سيلية أدارا "ركلے اوراس كافلسفة" مركاتي معركة الالاكتاب بيسايس من ميون الجيم كاترجمة بسير في وبيت بريك كي بي معركة الالاكتاب بيسايس من ميون الجيم كاترجمة بسير في وبيت كابطال - بى درىية ابت كياكيا بوليون مى ابراد دى كاكونى وجود بى ليين-منده ونويكن كالجويونه بابتهام معودتي ندى

معارف بريس عظم گره من حيبيكر دفترواره خين ظم گذشتان وي دفترواره خين ظم گذشتان وي



أكسى كامياب دماغى خدمت كى اولين شرط كامل ماغى سكون ا جهوم ارمت كى بند شون مين غقابي با اينهم جن لوكو كومواشي مبوريون يربيري بيننابي بِرتي ہے، اُسكے يے اِرکوئي ارض حرم ہے تو وہ صرت کالجون کی چار دیواری کے اندرہے لیکن اس سرزمین کا امروا مان بھی بہت جھر سرا کی افتا دِمزاج سے وابستہ ہو اسے۔ بيش نظركتاب سبطالم اورعالم مزاج رئيس وكن كالج دمسط العيث ولبو بین ) کے عمد مین مشروع ا ورختم ہوئی، اس سے زیا دہ اس نے ريار كا تصور بين كيا جاسختا-لهذا بيشد بياحيان امنى بوگي ا**دو**كي بي خدمت صاحب موصوت كيجانب أننساب سيشرن المروزنهرة افسوس ب كرزبان منت گذارى اثنات معصن نهين ليكن يكيست تركى وتازى درين معامله حافظ حريث عثق بيان كن بهرزبان كه توداني سي

بركليكي سوانح تصانيف اورفلسفر برجؤ مكهم ايك مبسوط رساله فليحده لكف يجين جبكا میں اس کے ساتھ یا کھیں کے اور جامید ہے کا اس کے ساتھ یا کھیں کے چیے شاکہ میں کی آپ کو دوسرا حصر مجھنا جا ہے۔ اور جامید ہے کہ اس کے ساتھ یا کھیں کے بیاتی ہے۔ موجائيگا اسليے ذيل مين صرف ترجي كي نبت حيد الله تفسيل سے كهنا مين -ر ن کسی کم ایرزبان کے لیے ترجم کا کام حبتاتشک ہے اس سے زیا دہ اہم ہو کوئی زبا وقت المستقل الوجرد منین کی جاسکتی، حب تک تام متندز با نون کے کم از کا لل المريح كامشتر صداس مين فراهم نهوته ارسه الأغود بهي ارسطوا ويكارك الآ ر را رکینٹ پیدا ہوجا کمن حب بھی اُر دواس وقت مک **یونا نی**۔ فراسیسی انگرزی اورجران ا سے بے نیاز نہیں شارکیواستی ہے جب مک خوریز ان کے ارسطو، فرانس کے **دیکار ہے** اورانگلتان کے لاک اور جرمنی کے کینٹ کے کارنامے ہماری زبان میں موجود نہون' خودانگرزی ہی کولو، جسکے فرزندون مین نیوٹن ، ٹوا**رون، مل، ہیوم، البسر**رغیر جیسے عکمت وفلسفہ کے اساطین شال ہیں سکین کیا اس سے انگریزی زبان **فلاطون** ا مِيطو، اسپينوزا، لښز، بيگل سيمتنني برگئي ۽ انگرزي کے خزانه سے اگریزناني الطيني فرنچ، جرمن وغیرہ کے رحمون کو کال لیاجاہے قوتم خود سوجے کہ اسکی بضاعت کیا رہ جا میگی<sup>۔</sup> السيار ارد وكوكونى ستقل؛ لذات زبان بناسب تواكى ابهما ورمقدم ترين خدمت بيسب

رسے اول دوسری زبانون کا **کلاکل سرایہ اس ب**ینتقل ہوجا ہے۔جوگر کسی فن پر مجتدا نرتصنيف كرسكته بين ان كاتو ذكرنهين ليكن حنكى كأننات إ دهراً دهرست نوح كام کے مطالب کوالٹ بھیرکرایک نئی کتاب بنا دیناہے وہ اگر اسکے بجاسے اپنے مذات كى كى مى ستىذاور كاكل كال كار عبد كرانى قدرت دكتے مون تو بھارے خيال مين ببدجها زیا ده مفید خدمت بوگی، خود اس فن کے سائل تو این جائین سے لیکن ب سے بڑانفع میں ہوگا کہ اُر دودان براہ راست اس کتاب ا درائس کے مصنف سے واقف ہوسکے گا وراس کے حوالہ کے لیے اجنبی زبان کی وسٹنگری اُٹھ جائے گی۔ باتی را اگرمتر جم کوکمین کو کی اخلات ہے یا کیکی مبنی اور تنفید کرنا جا ہتاہے، تواس کے يے حاشيه (ف فوٹ) اورمقدمرمترجم كى كنائش ببت كافى ب ايناحوصله كالا ا جاسکتاہے۔ دوسری زیا وہ نازک بجٹ یہ ہے کہ کلاکل کتابون کے ترحمہ کا اصول کیا ہو؟اُس متعجمه كاتونام مزلومجس مين حضرت مترجم لغت الث الث كريفظ كي حبكه بفظا ورحرف لی حکر حرن رکھتے چلے جاتے ہیں۔ یہ کو کی زرخی بات ندین ہے۔ اُر دومین اسکی کنرت<sup>ہ</sup> سے شالین موجو دہیں۔ کیکن صحیح منی میں اصولًا ترجمہ کاری کی کل دوصور تبین ہیں ایک . فریم کم دمبن حذف دا**ضافے اور** بعض دوسرے جزئی تصرفات کی آزادی کے ساتھ مل كتاب كے نفس مركزى مطالب كومجوعى حيثيت سے قائم ركھا جائے اور برخ وسرا طربقيهي ہے كەمطلب كوخبط كيے بغيرا در اگر د وسكے محا در سرا در گرام كو ذبج كيے بغير تها تكا برے امل زبان ا در مصنف کے تمام مخصات اسائل کومحفوظ رکھا جاسے ا وراقاتیا ل

أثعرف يرفاعت كإلئه

بیلی صدرت کا نهایت صیم نام این رست دنی می رکها ب است خود بی لیاہے لیکن اس میں سے برافق یہ ہے کہم بقین واطمینان کے ساتھ کسی جزکی نسبت بنهین تباسکتے این کراس مین کتنا حصر مصنف کاب اور کتنا صاحب کخیص کا نهم صل صنف کا ذمه دارا نرحینیت سے حوالہ دے سکتے ہیں، خیا **نجرایک خانعی** عربی دان آج مینمین تباسکنا کرمل ارسطو کی کتنی منطق تقی و دابن رشدنے اُس بن لیا تھرٹ کیا۔ پوپ نے جب ہو مرکا انگرزی مین ترجمہ کیا، توایک دوست نے داوہ دی، کیکن کہاکہ "سٹر بوپ اسکوتم ہومر نہ کہو" ایک اور خرابی میر پڑتی ہے۔ کہاگھ ہر لتاب كا مرزى موصنوع كونى ايك مبي متواسبه تاريخ فلسفه يا يجدا ودُلكي ضِمنًا أس مين بسبت سی اسی باتین اَجاتی ہیں ' جو اُ گے حلکا ایک غیرتعلق اور غیر مقصو دفن کے اسٹو ڈسنٹ مے یے نهایت قمیتی ذخیرہ ٹاست ہو تی مین رشلاً فلاطون کے مکا لمات کولو کہ انہین اسکے محضوص خیالات کے ساتھ ساتھ دوسرے فلاسفہ وحکماکے افکار بعض تا ریخی چنزن اس عهر کے ترن معاشرت، عا دات واخلاق یر کافی روشی پُرتی ہے۔ اگر کوئی شخص ان کا احتیاط سے ترحمہ نہ کرے 'ا وربعض با تون کوم ل موضوب بے تعلق یا ہے محل یا بینے نقطہ نظر سے غیرا ہم محبکر سرے سے چھوڑ دے یا تغیر وتبل كردك توان مبيون منى فوائد كصا كع موجات كاانديتهت <u> بهراگرایک شخص من تطویل با تکرار دا عاوه کی عادت ہے۔ شلاً لاگ سایا انثا</u> إدانى برقدرت نهين حال شلاً اسينسترا يرب برسيده جلاكمتاب شلاً ال توکیاحت ہے کہم اٹائل کے ان تمام خصوصیات کو فناکر دیں' آنیا ہی نہیں ماکار اٹسائل له انسأيكلوسدًا، ذكربوب،

بالميت اس درجره بي كواج اسى اختلات اشأمل اور بعض اورا ندرونی شها رتو ن لی بناجرمنی کے بعض محقیقن فلاطول کے بہت سے مکالمات کواس کی تصنیف نہین محصة بمكور بيمش نظر كهناجاسي كواگر فلان شخص خودار ددمين لكهتا واس كاسلوب قرركيا برنا اسي كومقدور بعرقائم ركفنا حاسبي- ظام رسے كەلل حب انگريزي مين السليه اليوسس كااشائل بنين ركها تواردومين هي وتشلي ما نذيرا حدرنه وتا- لهذا ا کیا حق ہے کہ **مل کر سکسلے اثبا کی سے قالب میں پ**ھال دمین۔اسکو مبھی جانے دو۔ شخص نوشقی ماکسی اور وجرسے اپنے مطالب کُٹال وضاحت کے ساتھ ذہن نشین نهين كراسكتا. يا يك ہى نفظ متفاوت ملكه مختلف معنى مين استعمال كركے غلط فهمى اور كنجا كتاب بداکردیتاہے مِثلًاغود **برکلے ہی کولوکہ ا**سکی نظر پر دمیت اور مباؔ دی کی نبیت لوگون کو طرح طرح کی غلط فھمیان ہوئی ہیں۔ شبکے متعد دار اب بیان کیے جاتے ہیں جنہیں سے لیکا بب كرنفظ تصور (أئيدًيا) كواس نے مختلف ومتضا دمعانی مین استعمال كياہيے 'ايک يركه اجال كى حكيقفىيىل اقوضيىل كى حكرا جال رئاست، وغير ذالك -اب ايك مترجم كا فرغز ہے ہے کہ ان سب ہاتون کوقائم ریکھے تاکہ خالص اُر دو دان مرسکتے برسی تحض کی تنقید م<sup>ر</sup>بھا ان الزامات كي صحت وخطا كاغود بھي فيصله كرسكے۔ خلاصہ بيہ ہے كدمتر جم اپنے ہم زمانو ك اصل کی جانب رجوع کرنے سے میں حد کمٹننی نباسکتاہے اس مین کو ٹی کسراگی مذیکے ہارے نزویک تواگرکوئی جلہ یا نکڑاصا ف طور پنین سمجھ میں آ باہے تواسکو نظرا ندا زر<del>کھان</del>ے ا بنے قیاسی منی میں دینے سے یہ کمین بہترہ کر بے سیمی فقلی تر حمبہ کرکے جیور *م* ا در فیٹ نوٹ مین اس کا ذکر کردے۔ انگرزی کے باصلیاط اور ذمہ داری کاخیال رکھنے والے مترجین توکنا جا ہیے

یک نفظ کا بھی گھٹا نا ٹرھا نا، جائز نہیں رکھتے، اگر کسی نفظ کے لیے انگرزی کا موزون غظ منین ملیا تواس کو چیوٹریا بجا نہیں جاتے۔ ملکہ برا عبلا ترحبہ کرکے حاشیر پر رامفہوم یا حندا درمرا دن الفاظ لكفديتي بين. أي طرح اكنفظي ترجمه سيمسي حله ما فقره كالمطله اچھے طرح نہیں کھلتا تواسکی تشتریح بھی دنٹ نوٹ ہی می*ن کرتے ہی*ن اور اسل میں حذ<sup>ی و</sup> اضا الے بجائے نہایت کثرت سے حواشی لکھ دینا زیا وہ بیندکرتے ہیں ارسطو کی کتا بالسا نَّابِ الاخلاقِ، رسائل البدالطبيعا**تِ** وغيره كے اکثر ترحمبهٔ نگارون نے ہي كياہے ا*ليخ*ا ِفلسفه وغیره کانندکورنهکیا-ا**نوارسهیل** صبیح قصه کهانیون کی کتابون مک مین بهی الترزام بیش نظر مہتاہے ۔حبکا زحمبرسے پوچھو توہے کافی حذف واضا فہکے ہا محاورہ انگرنزی ُمین ما مکن ہے لیکن جو نکہ ان رحمون کے ذریعہ سے انگریزی انشایر دازی کی تعلیم ہنیں ہ ہوتی<sup>،</sup> اسلیے وہ سراسراصل زبان ہاکتاب کے خصوصیات داسلوب بیان کو محفوظ بطفى كوششش كرتے بين اس كا وني نفع بيہ ہے كه فارسى زبات ايك قطعاً نا بلدانگرز كا دان نه صرف انوارسیلی کے حکمت اموز قصون سے دا قف ہوجا ماہے ملکہ اس عمدا ور اُس کتاب کی فارسی کے مہت سے اور مختصات پراطلاع حال ہوجا تی ہے اور طریقے وا مرٹ ان حقائق اخلاق کی دا د دے سکتا ہے جو کیپ حکایات کے اند منیان مہین بلکہ اسلوب مباین وغیرہ ریجی اچھی فائی طرح راسے قائم کرسکتا ہے۔اس سے قطم نظ ں الترزام سے ترجمہ کی زبان میں مطالب کی ادائیگی کے لیے تنوع اور بعت بیدا ہو<sup>گی</sup> ہے۔اس مین کلام نہیں کرایک زبان کے تمام محاورات واسالیت دوسری زبان ہنین قبول رسکتی لیکن پھر بھی کم وہیش ایک متعد سرحصنتقل ہوکر چل ہی حا آ ہے جس کا فیصلہ خود ز بانون کا قانون **انتخا بے بی**کر لیتا ہے ،جو محا ور ہ یا طرزا واکسی زبان کی ساخت کے لیے الائم دسناسب ہوتاہ کو ہ کھپ جاتا ہے اوراپنی حکم بنالیا ہے، باقی از خوا سزوک وم د و د بوجاتے ہیں اس ر دوست ول کا فیصلہ کو کی شخص د احد نہیں کرسکتا ضهصاً اس حالت مین مبکه کوئی زبان اسنے دور وضع مین مویینی منوز نا کمل ہو۔ ا در بن رسی موجبی که خرد ماری ارد و سے -غرض ان ستعددا وربهات فوائد کی تبایرمیا **ری کے بیے بہنے کی**ص منین کلکر رحم کے اصول کو اختیار کیا ہے، گو ایکی ہرولت خصوب کتا ب کی قبول عام سے محرومی کا ابتیا إتفا كمكرترجم كمي شكلات بين حيند درحيند كااضا فرموكيا حبيكا انداز ومسبكها ران ساحل سي الرح بنين لكا سكة ، لكن اسكوكيا كيجي كربها رانصب لعين بي الله تفارع مجوب من است الخي نزديك توزشت است ہم اپنے کوٹئی حذبک کا میاب سمجھتے ہیں جہانتک ہو کلے کے مہلی خطودخال بھونے ایسے من كاميا بي بوئى ہے سمنے يہنين كيا ہے كہ صل كتاب بين كا شيھان كر جمل مفسل يامبهم كوواضح مناديا مورجهان بجاتطويل وتكالفظ كئي مو اسكوحذت كرديا مويهان مبايرين راگندگی ہووہان رتنیب پیداکردی ہو، یا جہان مطلب میں الجہائو ہو، وہاسلیھانے میں لگ کئے ہول ۔ ملکہ حوجیز جیسی تھی دسی ہی چیو رسنے کی کوششش کی ہے اورشا رح کے ذاکفن نثارح كے ليے رہنے ديے لگئے ہين۔ البترجا بجا بعض باتون كوف نوم مين كھول ديا لیاہے۔ کمین کمین قرمین میں بھی ایک او حطم یا نفرہ ٹرھا دیا گیاہے۔ بااینهمه دو با تون کااعترات حروری ہے۔ ایک تو ہی کوس طرح انگرزی کے بعض انتها ئی محاط مترجمین ایک ایک لفظ مین احتیاط بهتیمین وه مبیخه بین کی حبکی دیم خواه ترجمه نگار کا عجر جانبی یا زبان ترجمبر دارد و) کی کم بضاعتی-بهاری احتیاط کا دائره جلون إنقرون سے بڑھکرلفظول کک نہیں وسیع ہوسکا ہے بینی کسی اور سے جلہ یا فقرہ کا حذ<sup>ن ق</sup>اصا فەتوشا يەبى كىيىن جولىكىل لغاظ <u>ك</u>ىسى- دوسرى بات يەسىكەز بان دىخىرەك بعض جزنیٔ نقائص لیسے حرور ره گئے ہیں، جربا وجردان تندید یا بند پون کے بھی د ور كيے جاسكتے تھے، جىكا سبب بعض يا يوسٹ مجبور يون كى جلد إزى تقى لىكن اگر ہارى زندگی مین اردواننی ترقی کرگئی که ایسی خنگ کتاب دو باره هیپ سکی توانشاء الله ران فقائص كاا زاله موجاس كا-مصطلحات اصطلاحات کی زمین ترجمز کارکے لیے اور کھی منگلاخ ہوجاتی ہی گومبادی مین سے پر جیو تواصطلاحی الفاظ بہت ہی مقورے ہیں لیکن چنکما اُردوا بھی معقولات خاصکوالمبیات سے براے نام ہی انوس ہے اسلیے اکٹر معمولی لفظ بھی اصطلاح " معلوم ہونے لگتے ہین بہم نے کہنا جاہیے کہ تمام وہ الفاظ حبّکے ترجمہ میں کچھ اٹسکال معلوم بوار یکی کردیے ہیں۔ ان بین بہت سے غیرا صطلاحی الفاظ بھی شامل ہیں۔ بون تومصطلحات کے بنانے میں طرح طرح کی د شوار یا ن سلمنے آتی ہیں حبکا بخر ہر رکھنے والون کواچم طرح اندازه ہوگا ۔لیکن ہکوایک وقت مہت زیا د ومحوس ہو ئی ہے بینی پیکہ موزون سے موزون اورببترسيه بتراصطلاح ڈھونٹرہ نکالو، حبلہ کی ساخت میں بھی کو ئی الجھا کونہ ہو۔ زبان هی محاوره سے گری مزیو بھر بھی بار ہا ایسا ہوتاہے کہ طلب جتنا صاف اور واضح انگرزی مین معلوم ہو تاہے و تنا کھلا ہوا ترجمہ مین خودمترجم کو نہیں ہا ۔ اسکی ٹری وجبهارے خیال مین صرف ایک بی اوراسکاملی چاره کا ربھی ایک بی ہے صطلاح فی نفسه اگر تھونیڈی اور ناموز ون بھی ہوالیکن اگر پہم استعال سے وہ منجہ جائے تو قدر آہم ا مرهيتي ونبن سهم كي طرف دومهما ماسيم الدفوراً وضاحت كي ما عمار تا تجريبين إ آجاتی ہے۔اسلیے جب مک علوم کی کتابین درسیات ڈمکسٹ بک) کی طرح نہ بڑھی بڑھائی ائنگی اور مارست استعال سے زہن مانوس نہ ہوگا ،اسوقت تک خالی تراجم و تالیفات كالوهيرلكانے سے اس مقصد مين كاميا بي نهين بوكتي، اُر دومين سيكرون ملكم مزارون علمی واصطلاحی الفاظ پیدا موسچکے مہین ، گر چونکه مزار ون مین کوئی ایک آ دمی عمر بھر مین کمین ایک اوه بارانسی کتاب پڑھتاہے یا ایسی محبتون میں شرکی ہوتاہے جنین مالفاظ مالح بون-اسليے أكى احنبيت كا منوز روزا ورل ہے، ببخلات اسكے اقليدس ولواجس مین بهت سے اصطلاحات ایسے بین کرغیر عربی دان دوجا رمرتبہ کی کرارمین بھی تھیک لفظ نہیں داکرسکا لیکن و و مدرسہ بن جاکر دیکھیو تو ر و زمرہ کے معمولی الف ظ كى طرح وه زبا نون برحره هى موئى بين مراركك كالب تكلف بوليّا ا وسجقا بهر-ارُ دوزبان جس ڈھرے پر لگ گئی ہے اسکی بنا پر وہ اپنی ساخت اور زمینت کے کاظ سے انگرنری سے اس قدر خلف بلکہ تبائن ہے کہ خود انگریزی کے الفاظ واصطلاحات أس مين بهبت مي كم كهب سكتي مين -اسليد جارنا چار مكوتمامترع. بي کیجانب رجوع کرنا پڑتاہے ایم کھفارسی سے مدد ملجاتی ہے۔لیکن یہ کو ٹی نفض پاننگہ نهین ہے، ہرز بان کو کم دمبش ہی کرنا پڑتا ہے،خصوصًا جب وہ دوروضع میں ہو۔ عربی ا ورفارسی کا اُرووسے وہی رشتہ ہے جربی اُن اور لاطینی کا انگر زمی سے البتہ ہماری مصیبت اسیلیے زیا دہ ٹرھ جاتی ہے کہ علوم وخیالات توایک زبان سے لیناٹرتے ہین اورا لفا ظام صطلحات دوسری سے ، جوخود بھی علوم حدیدہ ابھی احیمی طرح اشنانہین برخلات اسکے انگریزی کو بینانی اور لاطینی خیالات متقل کرتے وقت الفاظ بھی وہیں سے مل گئے اور آج بھی وہ جرمن اور فرانسیسی سے علوم و فنون کی نقل کے ساتھ

وہین *سے سیکر* دن مزار ون الفاظ واصطلاحات بھی کیکراسینے اندرجذ نب کرلیتی ہے، خیاتھ<mark>ی</mark>ا اگرتم اَئْرُنِهِ ی کی دُکشنری سے بیزانی، لاطبین، جرمن د فرنیج سے متعا رسرایہ کونکال لو، توشا يداكى كأننات ايك للش بجي ندر بجائيكى غرص حبب أرُدوف فاضاف ادرشاعرى ت سے ایک قدم ٹرھایا ہے تو عربی ' فارسی ا ور کھین کھیں بخودا نگر زی سے الفاظ و صطلاحا المين يومطل من المجيكان عاسيد البتديد بالون كالحاظ صروري من والمطلاح وضع کیجائے تا ہدامکان ایسی ہوکہ اُسکے مشتعات خود اسی سے بن جا کین و در الفظ نہ ملاش کرنا پڑے (۴) جن خاص متم کے الفا فا کے لیے جو مخصوص ساخت اُڑ دومین علکیگی ہے یا جلتی نظراً تی ہے، ویسے لفظون کے لیے اسی ساخت کوقائم رکھنا چا ہیے۔ مثلاً یات علم کے بیے اور بیت ازم کے لیے اخلاقیات (انتیکس) اور ثنوبیت دڈولزم) وغیو کی صورت مین دمیں جوالفاظ کسی میتیرونے پیدا کردسیے میں مجب تک کوئی خاص تفص نظر نرا وے انہی کو استعمال کرکے رواج دینا جاہیے۔

لیتھوریس کے سیبات کی عذر خواہی توبیکا رہے۔ احباب بلی اکا ڈمی کی کرمفرائی اوراہتمام کے باوجو دکرئی صفر دوجا رط طیون سے خالی نہیں کمیں کمیں توعبارت بالکل مهل اور مطلب خیط ہوگیا ہے۔

> عبدالباری ارچ مثا<del>ل</del>اء ، دکن کالج بونه

دبيباير

اس وقت جو کھ میں بیلک کے سامنے بیش کررہا ہون اسپر میں نے مدت دراز تک نمایت احتیا ط سے غوز کر کیاہے، اوراب اس طویل تحقیق و کا وش کے بعد وه میرے سامنے ایک بدیہی حقیقت کی طرح نمایان ہے، جسکا جاننا بے سود نہ ہوگا، خصکا اُن لوگون کے بیے جنکا دماغ تشکیک سے زہرالود ہوگیاہے یاجولوگ روح کی فطرمی ابرمیت، خداکے وجود ادرائسکے غیرا دی ہونے پر حجت قطعی یا بران کے طالب ہن چاہے یسودمندہویا نہومیری فاعت ونسکین کے یے صرف اتنا کا فی ہے اکر شرسف والا ناطرفدارى اوربي تصبى سے ميرے معروضات كى جانج كرے -كيونكم يو كي مين نے لكھا ہے، اُسکی کامیا بی کے ساتھ اِس سے زیا دہ محکو تعلق ہنین کروہ وا قعما ورحقیقت کے مطابق ہے، اِس غرض سے، کراس مقصد کامیا کی کو نقصان نر شہنیے، پڑھنے والے سے میری یہ درخواست ہے، کہ حب مک کم از کم ایک باروہ بوری کتاب کواس توج کے ساتھ مزیڑھ لے، جوالیے موضوع کے لیے در کارہے، اُس وقت کک کوکی فیصلہ نه صادر کرے - کیونکہ کتاب کے معض مراہے ایسے ہیں ، کہ اگر اُنکو الگ کرنے دیکھا جائے تُوانکی نهایت غلط تعبیر کیجاسکتی ہے، (جسکاکوئی علاج نرتھا) اوران سے نهایت کل نتائج ناك جاسكتے بين، جويوري كتاب يره جانے يرنمين نكتے- اس طرح، اگركوني تحف

یر پینے کو تو بوری کتاب پڑھ جائیے، کیکن رواروی ا ورسرسری طور پر ، تو بھی ابکل ممکن اور ا فلب ہی کہ میرے نشا اور فہوم کے سجھنے میں غلط فہمی واقع ہو لیکن شخص سوح سوح کر يُّسِهِ گا، بين فخرسے كتا مون كم وہ تنروع سے آخر لک إس كتاب كوصات اور واقتح باليكاء رسى مر بات كرويل مين جوخيا لات ميش كي جانے والے بين، أن من بيض نهایت عجیب ا درا نو کھے معلوم ہون گے، توین امید کرنا ہون، کداس کے لیے مجاکوی اعتذار کی صرورت نبین ہے۔ کیونکہ جھ صکسی عرابی صداقت کوصرف اس بنا بررد كردييات، كهوه برعث واختراع ب اورمتقدات عامه كے خلاف ب، تولقين كرنا چاہیے، کہابیا اومی یا تو نہایت کمزور و بزدل ہے، یا علم دحکت سے اس کوبہت کمس ہے۔ میرے نزدیک پیلے ہی سے اتنا کہ دینا مناسب تھا، تاکہ، اگر مکن ہو، تواس علت کی نتاب کارانہ ملامتون سے بح سکون ، جرسی راسے اور بات کولوری طرح سبھنے سے سیلے ہی اس کی تحقیر کرنے لگتے ہیں۔

## موشرم

ا - چونکر فلسفیزام ہی ہے، عقلیات وحقائق کے مطالعہ کا، اِس بنا پر بجا طورسے یہ تو قع کیجاسکتی ہے،کہن لوگون نے اپنی عمراور محنت کا بیشتر حِصّداس مین صرف کیاہے، اُسْکے نفس کوزیا وہ سکون ا ورطانیت میسر ہوگی ،اُن کا علم زیادہ روشن اور علی ہوگا' ا و ر وسرون کی برنسبت اُن کوشکوک اورشکلات سے بہت کم پریشان ہونا پڑتا ہوگا -لیکن وا قعه پیرہے 'کرجا ہل ا ورمعمولی تبجہ کے اُ دمی' جو راستے گلی من چلتے پیرتے نظر اُتے ہیں'ا درجن کی زندگی ایحام فطرت کے مانحت ہے' وہ بہت زیا دم طمئن اور وماغی انتشارسے آزا د ہوتے ہیں اُن کوروزمرَّہ کی حیزون میں کوئی شنے نا قابل توجیم ورعبيرالفهم نهين معلوم ہوتی، ان كواپنے حواس كى شها دت مين سى تىم كے نقص كى كہمى وكى شکاریت ننین ہوتی؛ اورا سلیے وہ تشکیک کے تمام خطرات سے محفوظ رہتے ہین لیکن جیسے ہی *حسی ا ورطبعی میلانات کی رہنا ئی سے الگ ہو کرسی ر* تراصول <sup>ہی</sup>نی عقل کی روشنی مین ہم جیزون کی ماہیت کامطالعہ شروع کرتے ہیں ، توجن جیزون کی نسبت کال تقا كما جيم طرح مجهي هو لي هين ، أن كي بابت ذهن مين مزار ون شهمات و توجهات بيدا ہوجاتے ہین۔ حواس کی نغرتین اورخطائین ہرجانب سے بے نقاب نظرائے لگتی ا ہیں' ا درحب عقل و قیاس سے ان حواسی لغز سٹون کی ہم صبحے کی کومٹ مٹس کرتے مین تو نا دانسته طرح طرح کی دشوار بون ا ورتنا قضات مین متبلا ہوجائے ہیں، اور جب نسبت غور

تان بصِّه المارينسبت سے إن د شواريون من اضافه موتا جا آ ہے، بهانتك كرا خركا ان سجیدہ جیرانیون میں سرگروانی کے بعدیم اپنے کو دہین پاتے ہیں، جمان تھ، یا اُس سے بھی برتری میں، اور ناچار تشکیک کے دامن میں بنا ہ لیتے ہیں -٧- اس كاسبب ما تويه خيال كياجا تاہے ، كرجن حيزون كى حقيقت مك بم منيجنا جا ېن وه فی نفسه نهایت بیجیده بین با بیمریو که جاری همچه کا قصور یو ادر ده نطرتاً حقا کق سی کے نا قابل ہے ۔خیال کیا جا تا ہے ، کہ ہمارے باس قریمن بہت کم ہیں 'اور جو کھیں اُن سے فطرت کا نشامحض زیزگی کی حفاظت ا ورسترت ہ<sup>ے، ن</sup>م کرجیز ول<sup>ن</sup> کی ماخت اورکنه کا انکتان -اسکے علاوہ چونکہ انسان کی عقل محدو دہے اس لیے جب وہ ایسی حیزون سے بحث کراہے، جوسی مکسی حیثیت سے نا قابل تحدید ہیں، تو کے معجب کی بات نہیں کہ ایسے ستحیلات و تمنا قضات میں کھنیں جا تاہے ،جن سے رہائی نامکن ہوجاتی ہی' کیونکہ امحدود شے کی حقیقت ہی مین میر دخل ہے ' کمحدود شے کی گرفت فهم مین نه اسکے۔ س<sub>ا-</sub> کیکن ثنا یداپنی زات کی بینهایت نامنصفانه طرفداری ہوگی کہ قوٹی کے فلط استعمال کے بجایے ساراالزام اُن کے نقص وضعف کے سرتھوپ ویا جائے۔ کیونک يه اننانهايت شكل ب كراگر صحح اصول سے ٹھيك ٹھيك تائج نكالے جائين، تو و ہ کبھی بھی ایسے عواقب مکمنتهی مہو بگے حبنکا انبات ا در ماہمی تطابق نامکن ہو- ہم کو يقين كراييا بيئ كمنى فرع انسان كے ساتھ ضدا كاسلوك إس سے بہت زيادہ فياضانہ ہے، کہ وہ ہادے اندرایسی چیزون کے علم وانکشاف کی قوی خواہش بیداکردے، چے ہاری ہنچے سے باہرون - ایساکرنا عا وت خدا و ندی کے سراسرخلات تھا کیونکہ وجب

اپنی مخلوقات مین کوئی خواہش و دلیت کریاہے، توساتھ ہی اُس کے استینا اور مکیر بخشی کے وسائل بھی متیا کر دتیا ہے ، حبکا اگر صیحے ستعمال کیا جائے ، تو کیھنے کا ک تنين موسكتى - برخيست مجموعي مين مي خيال كرفي يرمبور مون اكراكرسب نهين توببت مراحِصَّه اُن مشکلات کا 'جواب مک فلاسفه کاسرمائیر کیبی اور تقیقی علم کے لیے سنگ<sup>انی</sup> رہی ہین ، خود ہما را زائیدہ ہے۔ سیلے ہمنے گرد وغبار کا طوفان اُٹھا دیا بھڑتکا یت لرقے ہیں کر کھیے و کھا ٹی مندین ویتا۔ ام - لدامیراهلی کام بیدے، کرست پیلے اُن اصولی با تون کومعلوم کرنے کی لوشش کرون ، جنهون نے بیرسا را اثنتا ہ ا وربے بقینی تھیلار کھی ہے ' ا ور خولسفہ کے مختلف مذاہب مین موجب تناقض ہیں ، یہا ن تک ، کہ عاقل ترین انسا نون نے بھی میفیصلکرلیا ہے ، کہ ہماری قوتون کی خلقی بلادت اور محدودیت کی وجہسے ہمارا جن ہیٹہ کے لیے نا قابل علاج ہے میں علم انسانی کے سیا وی اولیم کی تقیق اور ہر ساپوسے انکی حیان میں بیقایاً ایک ایسا کا م ہے،جو ہماری محنت اور جانفٹانی کا بورا بوراحقدارے ،خصوصًاجب يرسمجفنے كے كافي دعوه موجود بن كم وه مشكلات وعوائق جوحقیقت جوئی کی را ہ مین حائل ا ور ذہن کے بیے باعث پراگند گی ہیں 'اکا غثاغود چیزون کی تعقید و ارکی یا ہما رانقص فهم اتنا نهین ہے، بینے دہ غلط **اول** جن پریم الرے ہیں، اور جن سے رہائی حال کیجا سکتی ہے۔ ه - برخیال کرکے کہم سے بہلے بڑے بڑے لوگ اور غیر عمولی ذہن و د ماغ کے آ دمی اِس باب مین ناکام رہے ہیں ' ہمارا تہیّدا وربیش نها د نهایت شکل اورب شکن نظام نے گلتا ہے، تاہم میں بالکل مادیس ہنین کیونکر ہر رترین راے کا ہمیشہ صاب

زین مونا ضروری منین - ساته هی ایک شخص جو قصیرالنظر ہے چیزون کو زیا دہ نز دیک کرکے یکھنے برمجبور موتا ہے' اور بہت مکن ہے کہ وہ اِس قریبی ملاحظہ ومعائنہ سے' اُس شے کو د کھیے ہے ، جوکسی بہتر نگاہ سے بچ گئی۔ y - ائیندہ مباحث کو اُسان اور قریب الفہم بنانے کے لیے مناسب معلوم ہواہری ہتیداً گھ**ز بان کی ماہبیت ا** وراس *کے سود ا*ستعمال کی نبہت بیان کر دیاجائے كِن الى قوفىني مين اپنے صل محبث كوكسى قدر نيچيے ہٹا دينا پڑتا ہے، اور پہلے ہم اُس شى كا كِرُرية بين، جوعلى العموم نظروفكركي تثويش ويبييدگي كاايك خاص ا ورمِراسبب رہي ہے-وہ بیراعتقا دہے ، کہ ذہن کوایک ایسی قوت حکل ہی، جس کے ذریعہ سسے وہ اپنے ازر اشیاء کا تصوّر مجرد قائم کرسکتا ہے۔ بیقض فلاسفہ کے نوشتجات اور منازعات سے ناوٹھٹ محض ہنین ہے، وہ قطعاً اعتراف کرنگا، کہان کا ایک بڑا حِصَّہ اِن کی تقورات مجردہ سے تعلق ہو ماہے۔ زیا وہ خصوصیت کے ساتھ بر اُن علوم کا موضوع بحث، خیا ل کیے جاتے ہیں، جنکوہم منطق، ما بدا لطبعیات یا علم عالی سے تبییر کرتے ہیں جس مین برشکل کوئی ایک سُلابھی ایبا مل سکے گا' جوتصورات مجردہ کے وجود زہنی کے فرض وتسلیم يرمبني مزمو-٤- اتناسب مانتے بین کرجیزون کے صفات اور کیفیات خارج میں ایکد درہے سے الگ اور <u>قائم بالذات</u> نہین مائے جاتے ، بلکر سی*ے سب*سی ایک شنے میں ملے شطے اور خلط ملط ہو تے ہیں لیکن میر کہاجا تا ہے <sup>،</sup> کہ ذہبن میں اسکی قاملیت ہی کہ وہ ہم ایک صفت کو باتی تمام دورسری صفتون سے استکے ساتھ وہ خارج مین مخارط ہے ، جُدا رکے مجرد طور پر ملحوظ رکھ سکتا ہے ، اور اس طریقیہ سے اپنے صروریا سے لیے تصورات مجرد م

يىداكرلتيا چىينىلاتم ايك چيزمتدا زنگين اورتوك ديكھتے ہوا اب زين اس مخلوط اورمركب تصور کو مبیط اجزاے ترکیبی مین تحلیل کرکے ۱۱ ور مرایک کو بجائے غود دوسرون سے الگ کرکے' امتداد' رنگ' اورحزکت کا علیحدہ تعییدہ تصورمجرد قائم کرلیتا ہے مطلب نہیں کرزگ یا حرکت کا وجو دنی الواقع ہے امتدا دکے مکن ہی، بلکہ مقصد صرف اتنا ہو لەزىن خوداسىنے اندرىمل تجرىدىك فرىيەس*ے دنگ كا*تقىورامتدا دىسے اورحركت كاتقىي زنگ وامتدا و دونون سے جداکرکے منفصل طور پر قائم کرسکتاہے۔ ۸ - بخریدگی ایک دوسری صورت میهی که خاص خاص جز کی امتدا دات مین ، جن كاحواس كى وساطت سے علم ہو اہے، ايك تواليي شترك قدر كلتي ہے، جو تما م ا فرا دنین کیها ن طور پرموع دہے اور دوسری مختص جوان افراد کو باہم ایک دوسرے سے متاز بناتی ہے اب زہن بجائے فوراس قدر شترک کوالگ لیکرنفس امتدا د کا ایک امیها و سنع اورمجردتصور منالیتا ہے، جو نہ خط ہوتا ہے، نہ سطح نہ کو کی عموس شے اور مْ كُونُى مخصوصْ كل دمقدارُ ملكِ أيك ايسامفهوم، جوان سب كوحا دى ہے۔ اس طرح زنگ کے خصوصیات محسوسہ سے قطع نظرکر کے جو مملف رنگون کے باہمی المیاز کا باعث ہیں۔ صرف قدرشترك كوميش نظر ككرزين فنس رنگ كاايك اليا تصور مجرد با نده ليا ب جونه *رُسُوخ ہوتاہیے ا* نرنیلا<sup>،</sup> مذکوئی اورتعین رنگ - پیمراسی طرح حرکت کو مذصرت جسم متحرک بلکہ خودائس شکل سے ،جو بیرحرکت بپداکرتی ہے ، نیز تام جہات جزئر یا وزرات سرعت وبطوء سے مجر دکرکے خالص حرکت کا ذہن ایک اپیا ٹھتوراخذکر لیتا ہے، اجوتام محوس جزئياتِ حركت كوشا مل ہوتاہے ۔ ٩ - جسطرح ذبهن مين اس كا ملكه ب اكه وه صفات وكيفيات كوالك الل

رے مرایک کا علیحدہ ایک تصوّر مجرد حال کرلتیا ہے' ای طرح وہ زہنی ترکیہ سے، ایسی کثیرالا جزاچیزون کے بھی تصورات مجردہ پیدا کرلیتا ہے، حبین کئی کئی صفات مشترک ہیں۔مثلاً زید، عمر، بکر، وغیرہ کو دیکھتے ہو، کہ وشکل وصورت کے بعض خصوصیات مین ایک دوسرے سے مشاہرہیں،اب ذہن صرف اس شکر ا ورمثا برحِقه کولے لیتاہے' جوسب مین کمیانیت کے ساتھ موجو دہے' باقی تمام ان احوال وکو ا نُف سے قطع نظرکرلتیا ہے، جی انفراد نکے ضیص دتین پیدا ہوتا ہے، بطرح كهاجاتا مع كهم انسان إ دوسر انفظون مين انسانيت إماميت انسان کا تصوّر مجروحال کرتے ہیں۔ یہ بالک سے ہے، کہانسانیت کے اُس تفریجرد مین رنگ شامل ہے، کیونکہ کوئی اومی بے رنگ نہیں ہوسکتالیکی بررنگ نرمفید ہے نرسیاه ، نذکوئی ا در مخصوص رنگ ، کیونکه کو لئی ایک خاص رنگ ایبا ہے ہی نہیں ، جرتام انسانون میں شترک ہواعلی ہزاا نسانیت کے اس تصور مجردمین قدوقا مت بھی ثنا بل ہے ،لیکن نہ ہر داز ہے ، نہ کوتا ہ ، ملکہ ایک ایسا قد و قامت جوان سب سے منزہ ہے۔ ہیں حال باقی صفات وکیفیات کا بھی ہے ۔ اِس سے آگے بڑھو، توایک ا ورکثیرالا نواع مخلوق ملتی ہے ، جرسب ہنین کیکی بعض حیثیات سے انسان سے مثل ہے،اب ذہن اُن چیزون کو توجھوڑ دیتا ہے، جوانیا ن کے ساتھ مخص میں اور صرف أك جيزون كوليكر' جوتام جا ندا رون مين مها وي طوريريا في جاتي مين ميان سطلق کا تصور پیداکرلیتاہے، جونہ تہا تمام افرا دانسا ن سے، ملکہ جریز ایز مرشرات ا در مجیلیون وغیرہ کے لا تقدا دا درگو؛ گون اصناف سے مجرد ہوتا ہے ۔ اس تصور چوان کے اجزائے ترکیبی یوہین : حبم ، زندگی اصاس اور حرکتِ ارا دی حبم

سے مُرا دکسی خاص محکل وصورت کا حبم نہیں ہے 'کیونکہ تمام حیوانات کسی ایک خاص کل وصورت کے نمین میں ، ندائر شیم کے لیے بال ، پر ، یا فلس وغیرہ سیرستوریا رہنم کی قیدہے، کیونکہ بیرین خاص خاص جا نورون کے اتمیا زی لوا زم ہیں کہا ر مجرد کے مرتب میں نظرا نداز ہوجائے ہیں۔ اس طرح حرکت ارادی ہیں بھی چلنے اڑنے منگنے کی گر تخصیص نہیں الیکن با وجو دان سب قیودسے معَّرا ہونے کے ہے یہ ت ہی البتہ بی تصور کرنا اسان نہیں کیسی ہرکت ہے۔ ١٠ - اورلوگ تجر مدتصورات کی مدحیرت انگیز توت رکھتے ہیں 'یانہیں' اس کو و بن زیا ده بهترجان اور تبلا *سکته ب*ین - البته اپنی نسبت به کسکتا بون <sup>،</sup> که ایک <sup>الی</sup>ی ترت صرورہے،جس کے ذریعہہ ان خاص خاص جزئی چیزون کانخیل کرسکتا ہو جوکبھی احساس کی وساطت سے علم مین آجکی ہین نیزان کو مختلف صور تون مین ذہن کے اندر تحلیل وترکمیب دلیک ہون بعنی ایک ایسے ادی کائیل کرسکنا ہون جسکے دوسر ہون <sup>ب</sup>ا اویر کاحضه اّ دی کامو باقی ده ره گهورسے کا ناک ااکھ انھو، الم تھ دغیرہ ہر ایک کو باقی سارتے ہم ہے منفسل اور باکل الگ بھی تصور کرسکتا ہون الکین اس ہاتھ یا اُٹھ کے لیکن فضوش کی بازگ کا ہونا حزدری ہے ،انیطرح انسان کا جوتصور مین قائم کرتا ہون 'اُس کو بھی سفید سیاہ ندی بستقیم منحنی، لمیا، بانتها، میایز کچه نرکیه برواچاسی، مین اس عجیب تصور مجرد کے ع*ال کرنے می*ن جبکیا ورتیشر بح ہوئی ہے، شدید سے شدید دمنی شقت کے با وجو د بھی نمین کامیاب ہوسکتا۔ بالکل ایساہی بربھی میرے بیے نامکن ہے، کرحرکت کا کوئی ایسا تصور مجرد میداکرسکون، جرجیم تحرک سے الگ ہو، ا درجو نزتیز ہو، مرصست نرسیرهی، نه ٹیراهی، باتی اور دوسرے مجرداور کلی تصوّرات کے بارے بین تھی جبینہ

ہی حال ہے' ہان بات کوزیا دہ صا*ت کروینے کے لئے تنا تعلیم کر*تا ہو*ن* ک ایک معنی مین مین بھی بخرید کی قالمیت رکھتا ہون ' وہ میرکہا لیسے جزا یا صفات کا ایک دومرے علیحدہ تصور کرسکتا ہوں جو گوخارج مین تحب ہی ہو کریائے جائے ہیں، تاہم ان کاالگ الگ موجو د مونا نامکن بنین ہے،لیکن مین اس امرکا قطعی منکر ہون' کم البيے صفات كاايك دوسرے سے خصل تصوّر كرسكتا ہون ؛ خيكا دا تعمًّا خارج مانغصالی وج<sub>و</sub>د نامکن ہو۔ یا بیرکومین افراد ہزئیہ سے وہ کلی تصورا خذکر سکتا ہو ن<sup>ہ جس</sup> کا اویر بیان ہوا۔ اور نہی دو<sup>،</sup> موخرالذ کرتجر مدیکی صحیح صورتین ہیں۔ بہتمجھنے کے وجوہ موجو دہن <sup>ا</sup> که اکثراً وی اعترات کرین گے ،کهارس باب مین میرا ہی جبیا، ان کا بھی حال ہی انسانون <mark>ا</mark> كا وه سوا د عظم جونها بيت سا ده اورب برها لكها ب كهي تربديضورات كا دعوى نبين ساتھ ہی م<sup>ا</sup> بھی تبلیم کیاجا ہاہے <sup>ب</sup> کہ مجر دات کا تصور دشوارہے ، بلامحنت شاقہ اورمطالعہ كينين عال بوسماً المذابم بجاطوريه نتي كال سكتيبن كماكرايس تصورات كا وح دب، تو وه اعطاتعلیمے ذبنون کا محدودے، اا- اب مین ان دلائل کی جانج نثر دع کرنا ہون 'جونظر ئیر تجرید کی حاریت میں بیش کئے جاسکتے ہیں، ساتھ ہی ان اسباب کے معلوم کرنے کی سعی کرون گا ،جو مڑے سے برے ارباب کارکوایک ایسی بعیدا زفنم را*ے کے قبول کرنے پراگل کرتے ہی*ں۔ پیمجھکا كهانساني اورحيواني فهم كاوسيع ترين اختلات ان بي مجردا وركلي تصورات يرمبني سبي، یک شق غطمت مرحوم فلسفی نے ان کو بہت زیادہ غطمت دمی ہو' دہ کتا ہی تصور کلی ہی انسان اور حیوان کے ماہین کا مل امّیا زکا نشاہے، اورانیا تفوق ہے جس کو ك لاك مرادبو-

چوانی قری کسی طرح نہیں حال کرسکتے اکیونکوان میں تصورات کا یے لیے کا علامتون ك استعال كامطلقاً بته نهين حليما ، جس سع مقول طور يرايم ميخيال كرسكتي مين كروه تجريد يا كليات سازي كي قابليت ہي نهين رڪھتے 'كيونكه ند تروه الفاظ ہي كاستعال كرتے بين، نكسى ا ورسم كى عمومى علامتون كا" ذرا ا كے چلكر مير كهتا ہے" اسى بنا بر مین میرخیال کرتا ہون مکر ہی وہ چیزہے جوحیوانات کی سرحد کوانسان سے الگ کردتی ہے ، ا در میں وہ خاص فرق ہے، جوا نکو بالکل ایک ووسرے سے جداکر دیتاہے اولہ بالاخراتنا وسيع بُعدا ونصل قائم موجاً مائے - اگر حيوانات محض ايك كل منين من اور ائے زہن مین سی طرح کے تصورات پیدا ہوتے ہیں، توہم اس کا انکار نہیں کرسکتے روه کچه نه کچعقل هی رکھتے ہیں؛ میرے نز دیک جس طرح بیرعیان ہو، کرحیوا نات حس کے ہیں، اس طرح رہی شتبہٰ ہیں ہے ، کہ ان مین سے بعض کے اندر خاص خاص شالون مین فکرو استدلال کابھی سراغ لگتاہے ، نسکین ان کا پیرفکر واستدلال محض تصورات جزئي ك محدود ہے ، برترين حيوانات بھي ان ننگ حدود سے اگے قدم ننين برها سكتي (فهم انساني كماب، باب، باب، بندن اور ١١) مجكواس بارسيمين اس عالم صنت سے باکل اتفاق ہے، کہ حیوانی قولی کسی طرح عل بجرید کی صلاح سنین ر کھتے ، لیکن اگریسی کمی حیوانات کی خصوصیت میزه ہے، تو محکو و دانشہ ہے کوانسا نونی بہت ا بری نقدا د کو بھی ان ہی میں شمار کرنا پر نگیا احیوا اُ ت کے مجرد اور کلی تصورات ند کھنے برجودليل بيان قائم كي گئي ہے، وہ يہ ہے، كريم ان الفاظ ماكسي ورم كي عمري علامتونكا التعال نبين بإت، واس زص يرمبني ب، كدا لفاظ كالتعال تصورات كليه كي نورگي له لاك كي نهرور أب بيون المراسسيند كم مقصود وا

د لساہے،جس سے مینتی کتاہے کوانسان، جوکوئی ذکوئی زبان بوتا ہو،اپنے تصورات مین تجرید وقعیم پدا کرسکتاہے، میام کرمصنف کے استدلال کا بھی منشاا در کا لیک ، دور کے موقع برزیا دہ واضح ہوجا تاہے جہان وہ ایک سوال کا جوا بے تیاہی «جبكه تمام موج دات جزنی بین تو ہم کلّی الفاظ تک کیو مکر پہنچتے ہیں ؟"جواب میہے' « الفاظ كلى اس يع بيدا موجات مبن كروه تصورات كلّى كى علامت بوت بين" (فهماننانی، کاب ۴، باب ۴، بند ۷) کیکن حقیقت میری کر نفظ مین عموم اور کلیت اس کیے ہنین آتی، کہ وہ مجر دا در کلی تصور کی علامت ہوتا ہے، ملکاس لیے کہ و ہمیت سے جزئی تصورات پر دلالت کرتا ہے جنمین سے مکاضیص، و کسی ایک کی جانب ذہن کومتوج کرسکتاہے، شلاجب میکہاجاتاہے، کہ حرکت کا تغیر قوت کے دباؤ کے متناسب ہوتاہے، ماجس چیزمین امتدا دہے وہ قابل قسیم ہے، تواس مین شک شہین، کہان قضایا سے عام حرکت وامتدا دُفہوم ہوتا ہے، ماہم رسٰ سے یہ نیجہ نہیں نکا لاجا کت<sup>ا</sup>، مان سے ہمارے ذہن میں ایک الیسی حرکت کا تصور بیلا ہوتا ہے، جوہم تحرک سے ب باخاص جهت ا در درج اسرعت، ولطوئسك بغير بو انه به ضر درست كسي أسيس مجر د اوركلي استدا دكاتخيل قائم كياجاب، جو من خطابوا منسطح، نتجبيم النرطرا، نرجيولما انرسياه ا نر مفید؛ ندر شرخ ، نرکسی ا ورخاص رنگ کامطلب صرف اس قدر موقاسے، کد حرکت کا اتصور حزائی هی بم لین و اهر بع موایطی عمودی مویا انخرانی اور جاہے میں شے میں ہو؛ ہمارا مذکور ُہ بالا اصول موضوعہ ہرحال بین صحیح ا ور قائم رہے گا؛ جبیبا ک دوسراحكم ہرجزنی امتداد کے لیے ثابت ہے ،خواہ وہ خط ہویاسطے یاکوئی مجسم شے؛ غواه الكي كل ومقداريين هو ايا وه-

۱۲ پہلے اس برغور کرناچاہیے کرتصورات میں تعمیم اور کلیت کیو کرسیدا ہوتی ہے، بھر زیا وہ لِ لقيه سے ہم نصله کر سکتے ہيں اکر کلي الفاظ کس طرح سنتے ہيں۔ اس موقع رہم بات بيش خاطر کھنی جاہیے، کہمین مطلقاً تصورات کلیہ کے دجود کامنکر نہیں ہون ، بلکم مرت کلیا مجرده كوتيلم نبين كريا، كيونكهم في جوا قتباسات ورج كئي بن ادرجن مين تصورات كليد کا ذکرہے، وہ تمام تراسی کمل تخریریے فرحض رمینی ہیں، جسکا بیان اعظوینِ اور فوین بندمین لذر حیجا ہے۔ اب اگر بم اپنے لفظون کو بامعنی نبانا جا ہتے ہیں اور صرف ایسے لفظ بولنا بیا ہے ہیں جن سے زہن میں کوئی نہ کوئی تصور میدا ہو، تو مجادیتین ہے کہ اس بات کا بمكوا قرار كزايرك كالكرج تصور كاكت خود جزئي ب، أي من جب ايني تام بم صنف جزئی تصورات کی نائندگی اور قائمقامی کی حیثیت کا اضافه کردیاجائے، تو کلی نجا آہ مثال کے ذریع سے اس کو زیا دہ صاف طور پریون بھیو کہ ایک مہندسہ دا ن جب خط لو د و رِبارِحصون مِن تَعْتِيم كُرُنا جا بِهَا ہے ، تُرْتَثَيلًا ايك الحج كا ايك سا ه خط كھينتيا ہے ۔ ليگر ابنی جگه را یک جزئی خطرمونا ہے، لیکن عنی عام اور کلی ہوتا ہے، کیونکر میراس موقع برخیثیت استعال تام مكن الوجود جزئي خطوط كونيا بتًا ثنا ل ہے۔ اِسى بنا يرجو كيواسكے ليے ابت كيا جا وہ تمام خطوط کے لیے نابت ہوجا ہا ہے ' یا دوسرے نفظو ن بین اون کہو' کہ **کلی خ**ط کے لیے ناست ہوجا تا ہے۔ اور شرطرح مرجز ئی خطر الجافط علامت یا نائندگی کے کلی ہوجا تا ہے ، اسی طرح خود لفظ خطا، جو لیون توجز ئی ہے، لیکن علامتاً کلی نبالیا گیاہے۔ اور مبطرح اول لذکا کی کلیت کا مداریس برنمین ہے، کہ وہ ایک مجرد یا کلی خطاکا قائم مقام ہے ، ملکارس برکہ تمام حكن الدِيو وبزِ كَي خطوط ستيقمه كاناينده ہے، اس طرح نا نی الذكر كی كلیت كوبھی! ن خلف جز نی خطوط سے اخور مجفاج اسپ اجن پر ہر بانخفیص دلالت کراہے۔

۱۳ - تصورات مجرده کی ماہمیت اوران کے ناگز مراستها لات کی مزمر تو صنح کے لیے مِن فهم انسانی سے ایک اقتباس اور درج کرما ہون وہ مین کرد بجون اورغیرشاق ذمہون کے لیے، تصورات مجروہ کاہمجھنا یا اخذکرہٰ اتناصاف اور سل نہیں جتنا تصورات جزئر كا-اگریه بالغ العمرلوگون كوآسان معلوم ہوتے ہیں، تراکی وج محض سترا ورمانوس استعال بج لیونکه اگریم زیا ده دقت نظری سے سوعین، قدمعلوم ہوگا کہ تصورات کلیم ایک طرح کے ذہنی غرو**ضات ا وراختراعات بین بی عقیت ہی مین بیجیدگی داخل ہ**ے۔ مثال کے لیے ایک مثلث بنی کولو' (جوبهت زیا ده وسیع ، جرد ٔ او عسالفهم منین سبے) توکیا اس کا تصور کا قائم رنا ایک بخت دقت طلب کام ہنین ہے ، کیونکمایس کے کلی ہونے کے بیعنی ہن <sup>ہ</sup>کہ ہزتہ ميمنفرج الزا ويه مو، منه حا دالزا ويرا درية قائم الزاويه، مدميا وي الاضلاع، ندميا وي التاقير اور من مختلف الاضلاع، بلكه ايك هي وقت مين سب يجهر مهو، ا ورنجيه نه و٩ لازمًا بيرايك ناتمام ئی ہے، جوکسی طرح مکن الوجو د نہیں بعنی ایک ایسا تصور ہے ،جس میں کئی مختلف درمنا ا تصورات کے اجزا کھا کروسیئے گئے ہن ہیں الک ہے ہے ، کہ دہن اپنی اس ناقص الت ین اس قیم کے تصورات کا محاج ہے ، اورا فها م وقعتم کی آسانی اور علم کی قرمیع کے یے جود و نون اسکی فطری طلب ہیں 'ان کونہامیت حار بازی کے ساتھ بتول کرلیا ہے' لیکن باینمهایک شخص مقولسیت کے ساتھ شہر کرسکتا ہی کہ ایسے تصورات واقعۃ ہما اے نقص ذائن کی نشانی ہین - ہرکیف کم سے کم اتنا ظا ہرکر دینا حزورہے کہ اکثر بجرّ داور کلی تصور آ اليه نبين مين ، حنكوا ولى اور زياده مهولت سه زمن اخذ كرك، نداس كا ابتدائی علمران سے مانوس ہوتاہے پُرزگناب ۱، باب ۷، مند ۹) اگر کی نخص اپنے ذہن میں ' الیے تنلٹ کا تصورقا کم کرسکتاہے، جس کا ذکرا دیر ہوا، تواس سے نزاع اور حجت کرکے

إنى لياف كاخيال ضنول بوا در ندمين اس مين يُرياجا مِنامون مين جوكوميا سنامون ، ہ صرف بیہے کمایس کتا ب کاٹر سف والا پوری طرح ا در نقین کے ساتھ اسینے کو بیملوم ہے کہ وہ اِس قسم کا تصوّر رکھتا ہے یا نہیں۔ ا ورمیرے خیال میں کیسی کے لیے ہی کو دشوار کام نمین اس سے زیادہ کون ساکام اسان ہوسکتا ہے کہ اوی تفوری ورغود لینے ا فکار پر غور کرے 'اور پتہ نگانے کی کوشش کرے کراسکے ذہن میں کوئی المیا تقور ہو گا۔ بياجاسكتاہ، چوشلت كلى كى توضيحات وخصوصيات بالاكامصداق ہو' يعنى جريز قائمالزا ؤ ہو؛ نرغیرقائم الزاوی<sup>،</sup> نرمیا دی الاصلا<sup>ع،</sup> نرمیا دی الساقین اور نرختلف الاصلا<sup>ع،</sup> بلک<sub>ام</sub>اً واحدسب يجهموا وركجيز مو-۱۸- تصورات مجردہ کے حال کرنے مین عبن قدرافتکال اورزحمت ہواس کے متعلق ہبت کافی کهاجاچکا<sup>،</sup>ا دراتناسب کوتیلیم ہے، کوکسی خیال کوتام جزئیات سے آزا دا و ر مرّاکریے تصور مجرد کی آنجائی تک مبنی نهایت شدید ذہنی حدوجہد کا محتاج ہی۔ لهذا اِس تام حبث سے قدر تی نتیج رہز کلنا چاہیے کہ ای عسار لصول حیزر وز مرّہ کے باہمی افهام وقفتم کے بیے صروری نہیں ہوسکتی جس کوہرورح کا اومی نهامیت اُسانی اور سبے کلفی سے یوراز اسے کہا یہ جاتا ہے، کہ اگر میقسورات بالغ العرادگون کوسل اورصاف معلوم هوتے مین ، ترامکی و *حریص کترت استعال ا* ور مانوسیت پی اب اگر محکومیں علوم موجا ما تو<sup>ہ</sup> نهابیت مسرت ہوتی، کہ عمر کے کسی حقیمین اُ دمی اس کل بیرخالب اُسنے بین مصرون او ہی اورائیے لیے اُن اعانتون (تصورات مجردہ) کا ذخیرہ جمع کرا ہے، جو گفتگو کے لیے ا زېس صر درې ېين ، په زماندس شور کا تو ېوندين سکتا ، کيونکه مير ما نا جاچيا ہے ، کمونس وقت کلیات کے صول مین کوئی کدو کا وش منین محوس ہوتی المذااس کام سے سیے صرف

بجين کا زمانه ره جا ټاہے٬۱ وربیقاینی ہے که اِس کچی عمرین تصورات مجروه کی تحصیل کی شکا برغالب انا ٹائکن ہے۔ کیا یہ بات عجیب ا ورنا قابل تخیل نہیں ہے ، کہ دونیے باہم ملکر ہے ختلف قیم کے کھلونون کی ہتین کرہی نہیں سکتے،جب مک کہ وہ بے شار متناقض چیزون کوخلط لمط کرکے اپنے ذہن میں مجرو تصورات کلی نه پیداکرلین، اور پیراُل کوہراُس کلی نام رحیان کرین ،جسکو د ه استعمال کرتے ہیں-10ء افہام و تفہم کے لیے کلیات ومجروات کی حتنی ضرورت ہے، اُس سے ایک فرتہ هی زیا د ه توسیع علم کے لیے میں اِن کوضروری نهیں خیال کرتا میں جانتا ہون ' کہ اس م زور دیا جا تا ہے کہ علوم و مراہین کا تعلق سرنا پاکلیا ت سے ہے، اوراس سے محکو لورا لورا تفاق ہے،لکین کیسی طرح سمجھ میں نہیں آ گا کہ ان کے لیے اُس تجرید کی صرورت ہے، جس کا پہلے ذکر ہوا ۔جہان مک مین بھتا ہون کلیت کسی شنے کی ایجا بی ماہیت یا تصور مین داخل نہیں ہے، ملکہاں کا تعلق فقطائس نسبت سے ہے، جواس کوان جزئیات کے ساتھ صل ہے، جن پر نائندگی کی حیثیت سے ایکی دلالت ہے، اوراسی کی برولت، اشیا 'اسا' إلقدورات جو فی نفسه جزائی مین کلی نجاتے مین- اسکی صورت میرے که فرض کر وحب ہم کسی نثلث يركو كي حكم لگانا چاہتے ہيں، تومير فرض كرايا جا آہے ، كرمثلث كا تصور كلي ميش نظر ہے ؟ جس كا يبطلب بهي زنجهنا چاہيے، كه بم شلت كاكوئي ايساتصور قائم كرسكتے ہيں؛ جو زمسادى الاصْلاع بو؛ منه منا دى الساقين؛ مُرخمَّلُف الاصْلاع؛ مَكِمُ مُنْا صرف مِه مِومَّا سِع؛ كَرْخُولْتُ ہارے ذہن کے سامنے ہے، وہ خوا کسی شم کا ہوالیکن تماثم تقیم الخطوط مثلون کا بجان طوريرقائم مقام ب، اوراي تنيت سياس كوكلي كهاجا أب- يصورت الكل صاف ہے، كسى طرح كى بجيد كى بنين-

• ١٩- لىكىن بهان مەسوال بېدا بوگا،كەبېم كېدىكرجان سكتے بىن كەكوئى حكم تام حزئى شلىۋن پرصا دق ہے، جب مک پہلے یہ نہ معلوم ہو کے کواس کا اُٹیات شلت کے ایک بج<sub>ر د</sub> تقورکے لیے ہوا ہے جس کی دلالت تام افرا دیر کمیان ہے ؟کیونکراگرکو ئی-ہجز کی مثلث کے لیے نابت کیجائے قراس سے میٹنین لازم اسکنا ، کہ دہ ک رے نثلث کے لیے بھی صیح ہے ، جربہت سی باتو ن مین پہلے سے خبلف ز ض كرو، ية ناسبت كياكيا، كهايك مها وى الساقين، قائم الزاوييشلت كے تينو ن زاویے دوقا مُون کے برا<sup>ہ ہی</sup>ن تواس سے ہم مینتی ہنین نکال سکتے کہ می**ر حکم تام دوم** شانٹون کے لیے ہی صحیح ہے،جونہ زاویہ قائمہ رکھتے ہیں اور مزمسا وی اصفہ المرم یہ ہوتا ہے، کم اس حکم کے صدق کلی کوقطی نبانے کے لیے، یا توہر فرد شلت کے پیے الگ الگ ثبوت دینا جا ہے جو نامکن ہے، یا بھرالیے مجرد، تصور شلث۔ یے اسکو اُبت کرناجا ہیے جس مین تمام افرا دشلٹ ملائھیص شامل ہون اس عقرافز کا جراب میر ہے 'کہ گونٹوت کے وقت مثلث کا جرتفتور ہمارے سامنے ہے' وہ مثال کے لیے قائم الزا دیدا درمیا وی الساقین ہے جس کے تام ضلون کی لمبا ٹی مقین ہے ہم موقیتین ہے کر میر کم چیوٹے بڑے اور مرصنف کے مثلثون کوحا وی ہے ، امکی لیے ہے ، کہ زا ویہ کی قائمیت اساقین کی برابری ایا اضلاع کی تعین نسا کی کوانبار من طلق خل نہیں۔ یہ سے کہ جو تکل سانے ہے اس مین میں تام تخصیصات موجود میں میں، کیکی ساتھ ہی شوت میں ان کا ذرائجی ذکر نہیں، کیمین نہیں کہاگیا ہے، کوشلث لے تین زا ویسے ووقا مُون کے اسلے برا برہیں 'کران مین سے ایک ژا ویر ، قائمٰ یا پر کرجن اصلاع سے میر زا و بر نبتا ہے 'انکی لمبا کی برابرہے 'جس سے میر انجی طرح

واضح موجاً آم، كمقا مُمكِ بجائه زاويه، خواه حاده مو، يامنفرج، اورضلاع دو كي حكم ينو برا بربون ، يحكم هرحال بين صيح اورثابت رہے گا۔ اور اي بنا پر ہم مينتي بكالتے ہين كم ہمارا طرم كاشبات تنتيلًا ايك جزئي قائم الزاوير اورساوى الساقين شلث كي ليكيا گیاست، وه تام اسسرادشلت کومیطست، خواه اُسنکه زا دسینے ا درامنلاع کیسے بی کون ُنہون، مزاس بنا پرکہ ہمارے بنوت کا تعلق شلت کے تصور مجرد سے ہے (ہیان اس م کا اعترا*ف صروری ہے ک*وانسان ایک شکل رمیض شلٹ ہونے کی حیثیت سے غ<sub>ور ک</sub>رسمتا ہو بغیراس کے کہ کہنلاع میا زا دیہ کے جزئیا ت مختصہ پر توج کرے ۔ ا دراِی حد تک بخرید مکن ہے لیکن اس سے میرنجی منین نابت ہوسکتا ، کم اومی اسپنے ذہن میں شلٹ کا مجر د، کلی اور مناتف تقورقا كم كرسكتاب - اى طرح بم زير كو محض بجيثيت انسان يا حيوان لے سكتے بن ، ب اس کے کرانسان یا حیوان کا ایسامطلی تصور قائم کرین ، جوتام حی صوصیا سعمعرا ہو۔) ا۔ مَرسی وَتِرمیک اِ رشاہ تھے الی لغز سون اور نزاعون کے اُن بیج در ہیج الجها وُن مِن ٹرنا جن مین و ه اینے ای مئله امیات و تصورات مجر د ه کی بر ولت مبتلا ہوئے، ہارے بے بے مقصدا درغیر ضروری ہے۔ اِن مباحث کے متعلق، جو جگر وراختلافات بريارے، اور جوعالمانه اندھيا ن حليين، اور اُن سے جوعظيم الشان منافع نوع ازمان كوطل موسئ، وه أج استف ب نقاب موسكة مين، كه اب زياده کے قرون دعلی میں خانقا مون کے مدارس علم دفلسفہ کا مرکز تھے۔ فلسفہ مدری یا مدرمیت کا نام ہیں سے بکلا جوابین ورس ترین مفهوم مین عهد متوسطی وری بایخ فلسفه کوتنا مل ب مدی دور کے فلسفر کے ورا تمیا زی خصائص بين- دنهت أميرش ادرنطقي يعدلي مباحث كالسلط حن كاخيرز باده ترييظ منازعات تق ترييط لا فالباً إى جانب اثنار وس*ي*،

یر ده وری کی حاجت بنین، نهایت خوب و پا کهاس نظر پر بخرید کے میڈات انفین زرگون ے محدود رہتے ، جواس ہنر کے رعیا مذعلمبردار ہیں ۔حب ہم اُن شفتون اور عرق ریزون مِی اوراستے ہیں، بوصد بون سے علوم کی ترقی اوراستیکا م کی را ہیں صرف ہورہی ہیں ا وربا این بهم ان کابهت براحصه اب تک تاریکی ، عدم بقین اورمنا قتات کام ماجگاه ہے، جنگے کھی اختا م کی امیر ہنین۔ وہ سائل مک جنگی نمبت خیال کیا جا آہے ، کہنایت نظعی اور بین ولائل سنے ابت ہیں، ایسے محالات سے بھرے ہیں، جو مکیہ فہم انسانی کے تناتصٰ ہیں، ادرایس تمام کوڑہ مین جندہی ذرات ایسے ملین گے،جوانیان کے لیے ے ہے معصیت کھیل اور تفریح طبع سے زیا دہ مفید مہون ۔ تومین کہنا ہون <sup>ب</sup>کہ یہ تمام ہاتین اس امر کی داعی مین کران بحثون کونفرت کے ایسے عمیق غارمین بھینیکنا چاہیے ، جمال کھی مطالعه کی رسانئی نه ہوسکے، کیونکہ تنا پراس طرح اُن غلطانصول کاسدیاب ہوجائے،جو دنیا بین بھیل سکئے ہیں'ا درجن میں *میرے نز دیک سے زیا*دہ *رسیع* التسلط یہ مجرد **کا** تصورات ہیں۔ ۱۸- اب مین اس برغورکرتا ہون ، کهاس عالمگیرخیال کاسرحتیہ کیاہے ،میرے نزدیکہ **ر بان ہر' اور یر بھی میں ہے اکتفال سے کم وست سنے ایسی مقبول عام را سے کا منتا** میں ہوںکتی۔ اِس دعویٰ کی صحت جبطرح اور ولائل سے روش ہے، اُسی طرح مجروات کے قابل ترین حامیون کے اِس تصریحی اعترا ن سے ' کہ کلیات کی وضع محض تسمیہ کی غر*ض سے ہو*تی ہے <sup>ہ</sup>جس سے بیرصا ٹ نیچز کلیّا ہے کہاگرزبان یاگویا ئی کا وجو در ہوتا توتجريد كاخيال تك ندآ مّا ( ديجونهم انساني كمّاب ٣ ، باب ٩ ، بند ٩ ٣ دغيره -) لهذا بهكواس كي تحقیق کرنی چاہیے، کداسایا الفاظے میللی کیونکریدا ہوئی سے بہلی بات براعتما دہے مهراتم يالفظ كاكوئى ايك بئ تنين اورىبدها ہوامصداق ہوتاہے، يا ہونا جاہيے،جس

لوگرن کا خیال از خو دامِس جانب مائل ہوجا تاہے، کہ کلی اسماکے بیے بھی ذہن میں لیسے مجر وأور خص تصورات موجو د مبين ، جربراه راست انكا واقعي مفهوم بين ، اوربير كما نفين تصورات مجردہ کی وساطت سے اسم کا کئی فرد جزئی میرولالت کرتا ہے لیکن حقیقت یہ ہے ، کوکسی ایسے تعین اور تحص مصدات کا دجو دہی نہیں ' جوکسی اسم کلی کامفہوم بن سکے' برا صرف برسع کم مرکلی لفظ جزئیات کی ایک بڑی تعدادیر دلالت کرتاہے۔ بروعویٰ ہارے گذشتہ بیا نات کا واضح نتیجہ ہے ،اور ایکی تصدیق ہرتھض تقور سے تفکر سے ارسكتاب - البته بيرا عتراض كيا جاس گاكه بروه لفظ يا انم حس مين تعين وتحديد ب اسكا استعمال بھی لازمی طورسے کسی خاص مصداق کے بیے محدود ہونا چاہیے۔ مثلاً مثلث کی تعرلیت یہ کی جاتی ہے کہ وہ ایک ایسی مساوی سطح ہے، جوتین تیقیم خطون سے گھری ہو جس سے ان خود اسکی دلالت ایک خاص تصور پر محدو د ہوجاتی ہے ۔ کیکن ہمارا جو ا ب بیرے، کرتعربیٹ میں رکھیں بنین کہا گیاہے، کر پہطے بڑی ہر یا چھوٹی، سیاہ ہو یا مفید، نہ پرکہ انسلاع بڑسے ہون کی چھوٹے ، برابر ہون کی نابرایر ، یا میکر زا وسیے فلا ت ممکے ہون اور ان مین سے ہرایک قیدین تنوع کی بہت بڑی گنجائش ہے،اس میں لاز اُ لفظ سلت کے لیے کوئی ایک ایسامتعین تصور نہین ہوسکتا جو اسلمعنی کو محد درکر دے کی لفظ کی ایک ہی تعربیت ہونا اورایک ہی مصداق تصوری ہونا ، دونون مختلف اور صداحیزین ہن جن بين سي بهلى صرورى اور دوسرى مل اورنا قابل عل سي-١٩- إس امرى مزيد توحير كے ليك كوالفاظ سے تصورات مجرده كانظريد كير كربيدا موكل اس عام خیال کوپیش نظر کھنا چاہیے، کہ زبان کامقصد ہمارے دہنی تقورات کے انہا م وتفهم کے سواا ورکھ فہین ہے، اور یہ کہر بامعنی لفظ کسی نامی خاص تصور کے بیے بنا بے

ایک طرت توبیر ہے، دوسری طرت میر بھی تقینی ہے ، کر بہت سے الیسے لفظ یا نام ہیں ہجر بالکل بِ معی منین - آئم وه مهمیشه حز کی تصورات پر ولالت منین کرتے الهذار پر هانیتجه یز تکلیّات مان کامصداق تصورات مجرده بین اِس امرے کوئی شخص انکار نکرے گا ، کہ غور و فکر کرنے والون کے استِنعال میں ہزار ون الفاظ السے ہن جن سے بیشکسی جز ائی تصور کیا معنی سرے سے کسی شنے کی جانب انتقال ذہن ہمیں ہوّا۔ اور بہت تھوڑی توجہت یر بھی منکشف ہوجا ہے گا <sup>،</sup> کہ خو دایسے بامعنی الفا ظر*کے لیے جن*کی وضع خاص خاص تصورا کے لیے ہے، مرضر ورنہیں، کرحب وہ بولے جائین تر زہن میں وہ خاص تصورات بھی أجائين- ہما رى بول چال اور پر سفے لكھنے مين مبت بڑا حِصَّد لفظون كا حرف إس حيثيت سے استعمال ہوتا ہے جبطرح الجبرہ مین حروت جس میں گوہر حریت سے ایک تعین عد دُقصورُ ہواہے،لیکن صحت عمل کے لیے ہرقدم براس عدد کا پیش زہن رہنا صرور نہیں۔ ۶۰- علا وه ازین زبان کامخصوص مقصد تنهاایک دورسرے کے تصورات کا انها م وَفَتَى بِي نبين ہے، حبيباكہ عام طور برخيال كيا جا آہے، دوسرے مقاص جبی ہين ،مثلاً كسى خاص جذبه كا ابعارنا ،كسى كام برآماده كرنا ، يااس سے با زر كهنا ، يانفس مين كوئى اورخاص حالت بیدازیا۔ ان صورتون مین بهلامقصد محض تبعی طور پر رہجا آہے، یا ببض ا و قات جہان یم پیزین ہے۔ اُس کے عال ہوئتی ہن،سرے سے نظرا نداز ہوجا تا ہے۔ ا دریہ میرے نزدیکہ زبان كےمعمد لى استعال مين قليل الو توع نهين سب بين قارئين سي ملتي مول كروه لينے ٔ فرہن ریفور کرکے بتائین کرکیا سننے ا درٹر سفیمین ایسا بار لم نہین واقع ہوا اکرخوٹ مجست مح وتحقير وغيره كے حذبات البض خاص الفاظ كے سنتے ہى الن يرنظر رستے ہى بيدا بوجاتے ہیں ، بلااس کے کرکوئی تصور زہن میں اوے بشروع میں البتہ ان الفاظ سے

ذہن میں پہلے وہ تصوّرات آتے ہو بگے بحوانِ جذبات کا مرحب تھے ہلکی کُرمینِ نهين كرّا، تو وا قعه مديب كرحب ايك مرتبه كونئ زبان انوس برجاتي بي توعير النرمن آوا زون كاسننا · اورلفظون برنظر شيا · براه راست ان جذبات كوسيدا كرديتا. <u>پہلے</u> تصورات مامعانی کی درماطت سے پیدا ہوتے تھے ، شلاً کو بی شخص وعدہ ک<sup>و</sup> لة تكوايك عمده شفے دون گا، توكيا اس سے ہمارے ول مين مسرت مذھال ہو گی؟ گو یہ بالکل نہین معلوم کہ یہ کیا جیز ہوگی - اسی طرح اگر خطرے کے لفظ سے دھمکا یا جائے ، توکیا خو منبدا ہوگا،اگرے ہمارے وہن میں میں جزئی صیبت کا خیال مرا سے، اور مرخطرہ کا مجرو تصور قائم كوين ؟ اگركوئي تخص اينا ذراسا ما مل أن با تون يراضا فركرے جو يہلے مذكور ہو حکی ہیں ، تو محکولیقین ہے ، کہاس کو براہتّہ بیر نظراً کے گاکھ اکثر کلی نا م محض زبان میں فیج ہوجائے کی وجرسے استعمال کیے جاتے ہیں ، بغیراس کے کہ بوسلنے والا ان کو اسینے بعض خاص تصورات ذہنی کے علائم قرار دسے اجن کو وہ سننے والے کے ذہن مین يبياكزناجا مِتنا ہو۔غود حزِ ئی اساء مک بہشارس غرض سے نہیں ہتھال ہوتے ، کہ اسینے جزئی مدلولات کوذہن کے سامنے کروین ، مثلاً حب اسکول کاکوئی علم کتا ہے ، کریا بط کی راے ہے، توائس کامقصد میں ہوتا ہے، کہاس راسے کوہم اُس عظمت اور خامریثی کے قبول كرلين، جوعادةً إس نام كے ساتھ لازم ہے ، ا ورائن فرہنون میں جواس فلسفی كى سند کے اینے نیصلہ کوتر ک کردینے کے خوگر ہیں، بیما تراس قدر طبد بیدا ہوجا تاہے ، کہ بالک نامکن ہوجا تاہے ، کہا<u>ر طو</u>کی شخصیت ، تصانیف، ماشہرت کا تصور مینی قدمی کرسکے تومعلوم ہوا کہ بعض اومیون کے ذہن مین عادت نفس لفظ <u>ارسطوا</u> د تبطیم وا متثال مین اسقا*ر* قرب ا درگهرا علاقه بپداکردیتی ہے، اس قیم کی اور بھی بے شار شالین دی جاسکتی ہیں،

ن بحکوالیسی چیزون رکدیون اصرار کرنا چاہیے، جنگو شرخص کا ذاتی تحربہ کثر<del>ت</del> فراہم کرسکتا ہی۔ ٢١- مين خيال كرّا بون كرتصوّرات مجرده كاعدم امكان القي طرح ثابت اور واضح بوحيكا ا ا دران کی تائیدین بهترین و کلاء کی جانب سے جو کچه کها جاسکتا تقااس بر بھی غور کرلیا گیا، ساتھ ہی میں تبلانے کی بھی کوشش کی گئی ہے ، کہ جن اغراض کے سیلے تصورات مجردہ کا وجود صروری خیال کیا جا تا ہے اگن کے لیے وہ بالکل مفید نہین ' اورسے اخر مین اُس اہل منبع کا یتر لگالیا گیا ہے ،جہان سے پرتصورات کلیراسٹتے ہین اور وہ زبان ہے -الفاظ کی اہمیت اسِتعال کا اِس حثیت سے اٹا رہنین کیا جا سکتا ، کہ جوخزائۂ علم ہرعمدا ورہر قوم کے محققین لى مشتركه جا نفشا نيون نے قرابهم كياہے ، دہ انھين كى مد ولت شخص واحد كى مكيت نبحاً آا كا یکن علوم کے اکثر حصے الفاظ ہی کے سور ابتعال سے گنجاک اور تاریک بھی ہو گئے ہیں ، چونکه زین اورفهم *ر*الفاظ کا تسلط بهت زیا ده زبر دست سبے اس سلیے مین جن تصورات سے بحث کرنا جیا ہتا ہون اُکو بالکل برہنہ کرکے 'غور کرون گا' اور ابینے ا ختیار بھرالٰ لفاّ سے دور رکھون گاج مدید اور مہم استعمال کیوج سے ان تصورات میں شدت۔ نضم ہو گئے ہیں، اِس طریق نظر دفکرسے حب ذیل فرائم کی توقع ہے، ۲۷ برسے اول میر، کر نفظی نزاعون سے تقینی نجات ل جائے گی، جوخار خِس کی طرح حقیقی از صیح علوم کی نشور نامین ہمیشہ ایک بڑی رکا ومٹ رہی ہیں، و درسرے تصورات مجردہ کے باریک حال سے بیس نے انسانی ذہنون کوئری طرح اُلھا رکھاہی رہائی حال ہوجائیگی۔ جس قدرکسٹیخس کی عقل دقیقہ رس امتحر بس ہو تی ہے، اُٹی قدر طبدا دراً سانی سے دہ اِس پیٹندے بین کینیں جاتا ہے۔تیسرا فائدہ میہی کہ جب مک مین اپنی فکر کو لفظون سے الگ ركے خالص تصورات يرسوم ركوسكون كا، قدين بنين تجمتا، كم أساني سيفلطي مين

مبلا بون كا بن چيزون سے بحث كرناہے، وه نهايت صحيح أور واضح طوريميني نظر بين . دوران فکروتا مل مین بیر دهوکانهین کهاسکتا، کهسی ناموجو رتصور کوموجو بیمجدلون، میرے ییے يمكن بنين كه خود اپنے تصورات مين جن كو مكسان اور حض كو مختلف خيال كربيٹيون ،جو في نفسِراییے نہیں ہیں میرے تصورات میں باہم جرکیا نیت یا اختلات ہی اُس کے اتمیاز کے یے اور میسلوم کرنے کے لیے اکدکون تصورات کسی مرکب تفتور مین شال بین او سے نہیں، سے صروری بیہ کم خود اپنے ذہن میں جو کھی گذر تاہی اُس پر کا مل توج ۲۷ - لیکن ان فوائد کے صول کے بیے ، مقدم شے بیرہے کم فرمیب الفاظے کا ل خلاصی حال ہو جس کے وعدہ کی مین خود شکل حرائت کرسکتا ہون ایسے قدیم ، دراز اور مضبوط رست کہ اتحا دکو توڑنا ، جیسا کہ الفاظ اور تصورات کے مابین ہے، نہایت وشوار ہی ب<sub>و</sub> د شواری عقید رہ تجربیٹ اور بھی بڑھا دی ہے 'کیونکہ حب تک میرخیال قائم ہے ' کہ تصورات الفاظ سے مفک نہیں اسوقت مک کھی جب نہیں 'کہ لوگ تصورات کی جگر الغاظىسىكام لىن كونكر تصورمجر دىجوابنى حكر بيغودى نا قابل تخيل تفا، اس كونفظىس جداكرك فہن میں رکھنا تو بالکل ہی نا مکن اعمل ہے۔ میرے نزویک ہی خاص بہے کہ جن لوگون نے دوسرون کونہایت زورسے تاکیر کی که روینے کے وقت اپنے تصورات کو لفظون سے بالکل الگ رکھیں ' وہ خوراس میں کا رہے ہیں اس اخرز ماند من استون کو اگن ہے سرویا خیالات اور ہے منی منازعات کا اصاس ہواہے، جوالفاظ کے محض بحارتعال سے پیدا ہوسے ہیں۔ اور اِن خرا بون کے علاج کے لیے اُن کی یہ دایت بالک بجاہے ، کم ہکوینی تمام ترقوج تصورات پر رکھنا جاسکتے

ورالی بر دلالت کرنے والے الفاظ سے بائل قطع نظر ونا چاہیے، اورون کے لیے ان کی بر میحت کسیسی بی تیمتی کیون نه <sub>ت</sub>والیکن وه خوداش وقت مک اس **کا وا**جبی لحاظ **نه رک**ه سکے مجتبک وہ میر <u>جھتے</u> رہے ، کہا لفاظ کے استعمال کی اولین غرض *صرف* تصورات پر ولالت ہے 'اور میر **کم** بركلي أم كامفهوم قرب ايك تنين تعدومجردب-ہم ۔لیکن انکوغلط مجھکرا کیشخص زیا دہ اسانی کے ساتھ الفاظ کے تسلط کو زا**ل کرسکتا** ہے، کیو کم پیخص جانتاہے، کہ جزئی تصورات کے سوا ،کسی اور سم کے تصورات ذہن میں موجودہی نہین وہ کسی اسم کلی کے تصور مجرد کی جتجوا ورا دراک کے تیجے اپنے کویرنتان کرگا، ا ورج خص واتف سب كماسماء كي بهشر تصورات زبني كابرنا طروري نهين وهجا ن لوئی تصور نہیں ہے ولم ن اسکی تاش کی محنت سے ا**پنے کومحفوظ رکھے گا ، اخی**ن دجوہ سے ینوائش تھی کہ ہرا دمی اس بار ہین انتائی کوشش کرے کہ زیر حبث تصورات وہن کے ماھنے نهایت داضح اورروش ط<sub>و</sub>یر موجود ہون<sup>،</sup> اور اُک کونفطون کے اُس تغلب اور لباس سے آزاد وبرہنم رکھے ،جواس درج توج کوشقسرا ورفیصلہ کو اندھاکر دستے ہیں ۔ کہانو ائتھین کھاڑ کھاڑ کرد کھنامحض عبت ہے ،احتاءارض کے اندرگھنا بالکل بے سود ہے: ببر عرب فرا من الما بون كامطالعه اورعهد قديم كة ناريك نعوش يا كي تفتيش كميريان كارى ہے، ہمكورن اسكى خرورت ہے ، كما لغا ظ كے نقاب كوالٹ كرحيقى علم كے شجر كالميس کے جال سے انگھین روش کریں جسکے بھیل شیرینِ ا ور ہمارے دست رس کے اندرہین۔ ۵۷۔ جب تک ہم علم کے مبا دی اولیہ کوالفاظ کے الجھا وا ورتویش سے یاک نزلون ائس وقت تک ان ٹراٹ دلالات کی متنی ہے شمار عارتین اُٹھا کی جائین گی، وہ سب بے مصرف ہون گی ہم تا مج پرنتائج کار دہ رکھتے جائین گے اور علی ذرہ بھر بھی ملمند

از برگی مصقد را گرخی با من جائین گے ، آئی قدر زماری گرائی نا قابل علاج بوتی جاسے گئ ا در دشواریون ا درخطائون مین زیادہ مجھنتے جائین گے ، لہذا شخص بھی اسکا ا دراق کوٹر سف کا ارادہ رکھتا ہے ، اُس سے التجاہے کہ میر سے لفظون کوخود اپنی فکر کا صرف ایک ذر معیمت وارد سے گا، اور ٹر سفے مین وہی برلسلۂ خیالات اپنے ذہن مین قائم کرنے کی می کرے گا، جوہین کھتے وقت رکھتا ہون ، اِس طریقہ سے ، جو کچھ مین کہتا ہون اُس کے صواب وخطاکا انگشاف اُسان ہوگا۔ وہ فریب الفاظ کے تمام خطرات سے دور دسے گا، اور میں ہنین بھتا، کہ جب وہ خودا پنے تصورات پر برہنہ اور آئی روپ مین خور وفکر کرے گا، اور میں ہنین بھتا، کہ جب وہ خودا پنے تصورات پر برہنہ اور آئی روپ مین خور

مبادی علانسانی

۱- اگر کو بی شخص علومات انسانی کی جانج کرے، تواش کوصات نظر**آئے گا، کہ** وه یا توالیے تصورات بین ، جرفی الواقع الات ص پرمرسم او شقش ہوتے ہین ، یا تو خوایخ نفس کے جذبات وافعال پر توج کرنے سے انکاا دراک ہوٹاسے، یا پیرحافظ اورتخیل کی مڑ سے٬ انهٰی د وصنفون کی باہمی ترکسی تجلیل یا بعبینها عاد ه سے بنتے ہین سا نکوسے ہمکررونکی ا رنگ ا ورانکے مختلف انواع و مرا رج کے تصولات عال ہوستے ہیں میچونے سے مختی ، نری سردی اگری سرکت ، مرافعت ا درانگی کمیت دکیفیت کا بتیجاییا ہے ۔ سو مکھنے سے بو کا در حکینے سے ذائقہ کا علم ہوتا ہے۔ <del>سننے سے ا</del>لبحون ا در ترکیبون کے اختلا فات ہمیت ہمارے ذہن کک اوازین عنیتی ہیں۔ اور حونکران تصورات مین سے کئی کی کا ایک دوسرے کے ساتھ علم ہوتا ہے، اس لیے ان کا ایک ہی نام ٹرجا آہے، ادر پھر ایک ہی شنے بیچھے جانے لگتے ہیں۔ شلاً ایک خاص رنگ ، مزہ ، بو، اور کل وصورت کا جب ہیشہ یجاعلم ہوتاہے، قروہ سب ل کرا یک چیز شار ہونے لگتے ہیں، جس کا نام سیب مکولیا جا ہے۔اسی طیح تصورات کے اور مجوعون مین سے کسی کا نام تھے روجا آسے اکسی کا درخت کسی کا کتاب بھی کا کیکسی کا کچھ بھر رہے نین خوشگواریا ناگوار ہونے کی حیثیت سے عجبت ففرت،خشی اربخ وغیرہ کے جذبات پیداکر ٹی بین۔

٧- ليكر بصورات يامعلومات كے ان بے شاراصنات سے علاوہ ايك اورشي يو، چوان کاعل<sub>و</sub> ما وراک کرتی ہے ،اوران برارا دہ بخیل ،حفظ دغیرہ کے مختلف تصرفا*ت کر*تی ہے۔ یہی مارک ومتصرف ہی ہے،جس کوہم **ذہن بقنس،** روح یا آنا کتے ہیں۔ان تفظو سے ہم اپنے کسی تصور کو مرا دہنین لیتے، بلک ایک سے چیزوان تصورات سے بالکل مختلف ہی، جس مین بیر موجر و این ۱ اور جوان کا اوراک کرتی ہے۔ کیونکر کسی تصور کے وجو دکھنی ہی یہ بین کہ اس کا ادراک ہو۔ ۳- اتنا توہر شخص شلیم کرے گا، کہائے جنا لات، جذبات، اور تخیل کے آفر میرہ تصویر کا وجو و زہن سے باہر منین ہے۔ اور میرے نز دیک توبر بھی بالکل عیا ن ہو کم مختلف شم کے **ت** بینی ده تصورات ، جرحواس پر مرسم مو<u>ت بین</u> ، خواه و ه کتنے ہی خلط و ملط ا ورباہم گتھ ہوئے کیون نہون (مینی جائے ہے جس طرح کے مح<u>درات سے مرکب ہون)</u> وہ تھی اس ذہن سے الگ بنین موج وہوسکتے ،جوان کا ادراک کرتاہے میرے خیال مین اگر کوئی شخص ذراسوسیے ، کہ لفظ وج د کا اطلاق ،جب محسوں جیزون پر ہوتا ہے ، توکیا معنی ہوتے ہیں، تواس کو حقیقت بالا کا بدیمی علم حال ہوجائے گا۔ مشلاً ،جس میز رمین لکھ رہا ہون، اسکی نبست كتنابون كرموج وسيع ايعي مركه اسكو د كيدر لو بون ا ورمسوس كرر الم بون اوراكريمن اینے مطالعہ کے کمرہ سے باہر ہوتا، جب بھی میر کتا، کہ وہ موجود ہے، جس کے منی میر ہوتے بن كراكرين ايف مطالعه ك كرومين جون ، تواس كا اصاس بوسكتاس، يايه كرد وسر ا ذہن اس وقت بھی اس کو وا قعامحوس کرر ہا ہے۔ اس طرح جب ہم کتے ہیں ، کہ فلان جگہ برنقى، توكيامعنى بوت بن كرمحوس بونى نقى الكينة بن اكما وازنقى اتوكمامعنى كرسنى كمي تھی۔ مین اس قسم کی تعبیرات سے جو کھیے جسکتا ہوان وہ بس اسی قدر سبے ۔ باقی احساس و

ا دراک سے ما وراسے ذہن جیزون کے متقل ورقائم بالذات دجود کا جود عریٰ کیا جاتا ہے، وہ میرے بیے قطعاً ناقابل فهم ېو چیزون کا ادراک ہی اُنخا دجو ہی۔ یہ طیسیے ا لرنهنین اکران کا وجودان فرمنون سے ماہر ہو، جوان کا دراک کرتے ہیں۔ ۷- در صل برایک عجیب خیال بی جولوگون مین هیل گیاست ، کرنگان، بهآژ، در ما إا يك لفظهن يون كهو كرتمام محوسات ، نفس ا دراك زمنی سے علاوہ ، ايك عقيقي ا ور داقتی وجودر کھتے ہیں۔خواہ کیسے ہی زر دست ازعان ولفین کے ساتھ برخیال وسامین ا ا دو اليكن اكثر فلطى مندين كرما ، قريتي من على اس كوكسو في برركه كا اس كومعلوم موجاتيكا كم رایک کھلا ہوا تناتض ہے۔ کیونکرا دیرجن حیزون کا ذکرکیاگیا انکی حقت اس سے ریادہ کیاہے، کہ واس سے ہم ان کا اوراک کرتے ہیں ؟ اور جن چیزون کا ہم ہواس سے اوراک لرستے بین وه خود ہمارے ہی تصورات واحساسات کے سواا ورکیا بین ؟ اورکیا میصر مثمَّ بعیداز فهم نین ہے، کہ کو لئی ایک احساس اینداحساسات کا مجموعہ بغیرادراک کیے ہوئے ۵- استَقَادِی اَکْرِیم بوری بوری جهان بین کرین، تومعلیم بوگا، که اسکی زمین وہی تقورات مجروه كانظرير بنياسي-كيونكاس سے زياده نازك اور تطيف تريخ يدكى اوركيا صورت ہوںکتی ہے اکرمحوسات کے وجود کونفس انکی محرسیت سے جداکرکے یہ تصور کیا جائے ا له وه بلامحسوّس موسِّك موجو د مين ۹ روشني ا وررنگ ، امتدا د ۱ اورکل مهر دي ا ورگر مي نوض آمام وه تیزین منکونمکسی مذکسی طرح محسوس کرتے ہیں وہ مرجز مختلف تسمرکے احساسات ، تصورات یا ارتسامات ذہنی کے اور کیا ہین ؟ کیا عالم تخیل میں بھی اِنخانعن احساس یا اور سے الگ کرنامکن ہے ؟ میرے لیے تو یہ آنا ہی درنوارہے، جتناکسی ٹی کو خود اکی وات

الگ کرنا۔ بے شک البی تیزون کا اپنے ذہن میں ایک اورسرے سے حدا گانہ یا منفصل طور کرسکتا ہون ، جنکا حواس سے کبھی الگ الگ علم نمین ہوا ہے۔مثلاً، مین ایک ومی کے وطر كا بنيراعضاكي تصوركها مون، يا كلاب كي فوتبوكا بنير كلاب ك واوراس م كي تجريد كامين منار منین، بشرطیکاس کو صحیم منی بن تجرید کهاجا سکے جس کی رسمت حرب اتنی ہے، کرجن چنرون کا وا قبًا انفرادی دجرد یا احساس نامکن نهین ہے 'اُک کا انفراد اَ تصور بھی کیا جا ہے لیکن میرسے تخیل یا نضور کی قوت اُن چنرون سے اُسے منہین جائتی، جنکانی اواقع دج<sub>د د</sub>یا احساس مکن ہے۔ لہذا جس طرح میرے بیے کسی شی کا دیکھنا'یا محسوں کڑا' بغیر اسکے وافعی احساس کے ہمکن ہے ہی طرح زہن دیکسی محوں چیز کانفس اورا دراک واحساس سے علیده کرکے تصور کرنا بھی نامکن می دھیقت یہ کراکسی شی کا وجود اوراس کا احساس ووٹون ایک ہی این اسلیے ایک دوسرے سے مجرد نبین کئے جاسکتے۔) ہ۔ بعض تھایق اس قدر عیان اور قریب الفہم ہوتے ہیں، کہ ان کے انکٹاف کے میم ادی کوبس فرران محیسن کھولنے کی صرورت ہے امیرے نزدیک اس صنعت میں مام حقیقت بھی داخل ہو؛ کہ تمام ارصٰی اور ساوی کا نیات میں سی چیز کا فرہتی باہرکوئی موجوذ بین اینی ير که ای منتی من انخامحوس با معلوم مونای ہے ،جس سے لازی نتیجہ یہ کلتا ہی کہ حب مک محکو ا کا دراک ہنو، پایسے ہے، پاکسی اور نحاوق روح کے ذہن مین موجر دہنون اگروقت ہم یا زان کاسرے سے کوئی وجود نہیں ہوا ، با پیکسی غیرفانی روح کے ذہن میں موجود ہوتی ہن۔کیونکہ زمن سے جداکرےکسی ایک ذرّۂ کائنات کی جانب بھی وجود کا متساب<sup>،</sup> كيسزاقابل فهم اوريخريد كي حاقون سے لبرزسے اس باره مين يوراا ذعان واطينان علل المه يرجمار كلي في دوري المديش من حدث كرويا بر-

ر منے کے لیے اس کتاب کے پڑھنے والے کو سرف اسلی منر ورت ہی کہ ذراسہ ہے اور خو داینے ذہن میں سی ٹی کی ستی کو نفن ایکی موسیت سیمنفصل کرنے کی برشتشر رے (بس میں بیٹیٹا اس کونا کامی ہو گی۔متر مقر) ٤- مُرُورهُ بالابیانات-. پر بانکل صاحب بی که مروح یا ادراک کر نیوالی همی ک مواکوئی اورشی قائم الذات نیین براکیکن اس مشله کی پوری وضاحت واثبات کے سیے، اس کوملحوظ رکھر کہ رنگ، سرکت، او، واکھ دغیرہ انیٹی وہ تصورات جن کا حاس سے ا دراک ہوماہے' انفین کو محسوسات سے تبییر کمیا جاتا ہے ۔اب یہ ماننا کہ کستی و كاكسى ليى جيزمين وجود سبع بوا دراك كى صلاحيت نهيين ركفتى ايك كھلا ہوا نما تفر ے ، کیونکرسی تصور کا وجروہی تو بعینہ اوراک ہی، لہذاجس چیز مین رنگ بشکل دغیرہ کا وجود سے اُس کوان کا دراک بھی ہونا جا سیے ۔بس میر بالکل صاف ہی کہ اِن تصورات كالمحل كوئي ب ذبن قائم بالذات بومرنهين بوسكتا-۸ - لیکن تم برکه سکت<sup>ن</sup> مو که گوخو د تصورات بغیر ذهن کے نهین یائے جاتے تاہم الیی حیزون کے ماننے مین کیا قباحت ہے، جوان تصورات کے مثل ہون، اور پرتصوات ائی فقل اور شببیہ ہون ' اور میچیز بریفن سے باہر ہے زمین ما وہ مین موجود ہول' براجواب یہ ہے، کہ ایک تصور انصور ہی کے مثل ہوسکتا ہے ۔ کوئی رنگ یاشکل کسی د وسرے رنگ یاشکل کے علا و کسی اورچیزے شابہ نمین ہر سختا۔ اگرہم ذراز یا دہ غورسے خوداینے ذہن کا مطالعہ کرین تو معادم ہو گا، کہ سوااینے تصورات کے ابین کسی اورشی میں شاہت کا تصور ہمارے مینے نامکن ہے۔ ایک دوسراسوال برہے ، کرجن چیزون کو حقیقی اورخارجی خیال: لیا *جا تاہے ،اور بہارے تصورات انکی تصویرا و عکس بتاے جاتے ہیں، آیا* ان کا خو دعلمٰ۔

وا دراک ہوسکتا ہی انہیں ؟ اگر ہوسکتا ہے ، تو وہ بھی ا دراک ہمین ' ا ورہما را مرعا حال ہے۔ لكين اَرُتْم كَهْمَة مِو، كمهنين أن كاخو د كاا دراك هنين موسكمًا، تويين مرالتبا يوحيًا مون، كم يا اسكے كي مي منى بين ، كه رنگ ايك ايتى سے مثاب ہے ، جو د كھى نمين جاسكتى ، يا سخت وزم ایک ایسی شے کے ماندہے، جو حیو نی نہیں جاسکتی، وعلی ہذا دومرے محوساً -9 ۔ بعض لوگ ذاتی اورعرصی صفات کی ایک تفرنتے قائم کرتے ہیں۔ اوّل الذكر ہے، امتدا واشکل، حرکت، سکون ملا ب یا نا قابل نفوذیت اور عدومرا دیتے ہیں کا فال مین باتی تام دومرے صفات محوسہ کو واخل کرتے ہیں، شلاً رنگ، آواز، ذالقہ دغیرہ ان موخرالد کرصفات کے تصورات کی نسبت وہ اعترات کرتے ہیں اکر کیکی لیے جیز ئ نبيه نبين بين بوز بن سے با ہر موجود ، ياغير محوس ہو، ليكن صفات ذاتى كے تقو<sup>رات</sup> كے متعلق ان كا وعولے ہے ، كم و ه أن جيزون كا منونہ با تمثال مين جوزم بن سے إسرايك بے ذہن چیز میں جس کو ماوہ کہتے ہیں موجو دہیں۔ لہذا ما وہ کامفہوم یہ ہی کہوہ ا<u>یک</u> بے حرکت، بے حس۔ جوہرہے، جس مین، امتدا و شکل، اور حرکت فی الواقع جاگزین ہین لین ابھی جو کچھر کہا جاجیکا ہے اس سے یہ بالکل عیان ہو' کہامتدا دشکل' اور حرکت محض ذہنی تصورات ہیں، اور یہ کہ ایک تصویصرت دوسرے تصور ہی کے مثل ہوسکتاہے، اور اس ملیے لاز گانہ وہ خوکسی غیر مدرک جوہر میں یا ئے جا سکتے ہیں ، فرانکی اس لہ ارا میصات ے ، کر اور یا جو شربی کے مفہوم ہی میں نناقض شال ہو-١٠ جولوگ اس کے مرعی مین کرشکل احرکت، اور دوسرے واتی یا اسلی صفات فہن سے باہر بے ذہن اشامین موجودین و مساتھ ہی اس کے معترف بین کر رنگ ، آوا ز له خصوصيت كساته لاك كي جانب اثاره بر

سروی گری وغیره صفات عرضیه مخض احساسات مین منبکا وجود صرب و بین بن بسیا اورعوما وہ کے چھوٹے چھوٹے ذرات کی مخلف بناوٹ، حرکت اور حجم سے بیدا ہوتے مِين - اِس كو وه ايك ايسى غير شتبه ه عققت تقيين كرتے مين ، حر ملاا تنثن<sup>ا، ث</sup>ابت كيجامكت**ي ؟** اب اگریقطعی مبو کرمنفات اصلیهٔ صفات حسیرین اس طرح صنم بین کدان کا انفعها <sup>( ان</sup>کن ہے اور ذہن کے میں اُن سے الگ نہیں کئے جاسکتے ، توبیرصاف نیتی کلتا ہی کہ اُنکا وجودي سرف فهني مي مع ليكن مين جابتا مون كوكي تض غورا وركوتشش كرك تبلاے، کدکیا و کسی طرح کی بھی تجرید ذہنی کی مدوسے کسی حبم کے محض امتدا دا ورحر کت کا تام دوسرے میں صفات سے جداکر کے تصور کرسکتا ہے۔ آپنے بارے مین تو محکومانیم نظراً تا ہے ، کہ میری قوت سے یہ بالکل باہرہے ، کہسی ایسے متدا ورمتحرک جم کا تصوراً کم ارسکون کرمس مین ایک نهایک رنگ ، ما کوئی نه کوئی اورصفت حسی، جسکے شعلق احترات کیاجا ناہے اکر محصن زہنی ہے اٹنا مل نہ ہو بخصر ہے اکہ تمام دوسرے صفات سے مجرد كرك محض امتداسكل اورحركت كالقعورينين بوسكما المذاجان ووسراح صى صفات كا وجو دہنے، وہین انکوبھی ہونا بیاہیے، تعنی صرت زمین میں۔ ا- سيريه يمي المست اكر صغر وكبر سرعت وبطوكا وجودهي ذبهن سسم البركيين نمين کیونکر میربیزین محصٰ اضافیٰ ہیں، اور اَلات حس کی ساخت، اور نوعیت کے اختلات سسے برلتی رہتی ہیں۔ لہذا جو امتدا د زہن سے باہرموجود ہے، وہ نیٹراہی، نیچوہ اسی طرح حرکت نتیز ہے، فرسست،جو دوسرے تفظون میں برکنا ہے، کوامتدا دوحرکت سرے سے کوئی چیزہی ہنین ۔ مگر تم میر کہو گئے ، کہ ہنین و وطلق امتدا واورُ طلق حرکت کے مرتب مین موجود مین بس اسی جواب سے مکوید پوری طرح معلوم موجا آہے، کہ ذہن سے باہم

متدا در توک اجهام کے وجود کا عقا ربکس درج تصورات مجروہ کے عجیب وغریب نظرم بِمِينَى ہے۔ اِس موقع برمین اتنا کے بغیر نین روسکتا، کہ ا وہ کی میں ہم اوغیمشخص تعبیر جمین فلاسفة حال اپنے غلط اصول کے باعث مبتلا ہوئے ہیں، وہ ٹیرانے زمانہ کے عقیب وہ ہید لی سے صقدر مشابہ ہے ، جوارسطورا دراس کے متبعین کے بی ن ملتا ہے اور جس کی ہم اتی منہی اڑاتے ہیں صلاب کا تعلیمی ہے امتدا و کے منین ہوسکتا۔ اور یو نکہ بیٹا ہت ں لیا جا پیاہے، کہ اشداکسی بے زہن جہر من نہیں یا یا جاسکیا، لہذا صلابت بربھی ہی صاد ١٢- باقى را عدد ، توره تو دوسرے صفات كاخارجى دجو د مان سينے يرجيئ سرايا ذہن ہی کی بیدا وارہے ،جس کاروش نبوت مے سے، کدایک ہی ٹی ذہن کے مختلف ا متبارات نظرے، مخلّف اعدا و كامصدا ت نجاتى ہے، نشلًا ايك ہى امتدا د گز ، فت اورانج کے خلف خیتیات وہنی کی منا پر بر وقت واحدایک تھی ہے، تین تھبی او ر چىتىس بھى۔ عد د كا اصافى اور ذہن مِيىنى ہونااس قدر واضح ہے ، كەرپىها يت عجيب علوم ہوتا ہے اکد کوئی شخص زہن سے اہرائس کا تنقل دجود کیو نکر قبول کرتا ہے۔ ہم ایک کتاب ایک صفی ایک سطر دغیره ابستے مین ، جن مین گولعف اکائیان ، دوسری متعد داکائیون کوشا مل جین المیکن بیشتیت اکائی کے سب برابر بین- اور ہرمثال مین یہ بالکل ظاہر وکا کائی کاتعلق تصورات کے ایک خاص مجموعہ سے ہجس کو ذہن نے کیف ک<sup>ا ا</sup> تفق

ـ ایک شاک کتاب بین صفحات کی بهت می اکائیان شامل بین آخری ایک شفیر بین طرون کی بهت می اکائیان داخل بین سله دینی بیکسی نزومی علاقه کئے۔ سا۔ مین جانتا ہون کو مفن کوگ اس کے مری بین کدا کائی ایک بیدی اورغیر مرب سے بوبائی ایک بیدی اورغیر مرب تصورات دمنی کا محدات بن اللہ کا کا کا کا کا کا کا مصدات بن سکے اور اگر کو ئی ہوتا ، تو اس کے علم سے محروم مزرہ تا ، بلکہ بہ خلات اس کے وہ میرے ذہن کے لیے مب سے زیادہ باؤں ہوتا ہے اور کا کوئی کہ ایک بہ خلات اس کے وہ میرے ذہن کے لیے مب سے زیادہ باؤں ہوتا ہے اور کا کر دو ہرم کے تصورات کے ساتھ ساتھ ہوتا ہے ، اور کا مورات کے ساتھ ساتھ ہوتا ہے ، اور کی ہوتا ہے ، اور کی مورم کے تصورات کے ساتھ ساتھ ہوتا ہے ، اور کی ہوتا ہے میں مصل بین کا کہ ، میر بھی ایک ہوتا ہے ۔ مورم دو مردم دے ۔

١٨٠ أتنا اوراضا فه كرون كا كرمب طرح تعض صفات حيد كي نسبت فلاسفهُ حال يم نابت كرتے من كرما و و مين يا ذين سے ببران كاكوئى دجود ننين ، بعينه أسى طرح یہ دعولی باتی ا درصفات حیسکے لیے بھی ابت کیا جاسکتاہے ،خواہ وہ کی قیم کے ہون شلاً میکه اجا تاہے کر سردی اورگری مفن زہنی کیفیات ہیں ، ندکہ ایسے موج واست خارجی کی نبیه، جو ذہن سے الگ جواہر مبیر مین موجو دا وران کیفیات کا موجب ہیں ، کیونکا یک ہی جمع ایک آدمی کوسر دمحوس موقاہے، دوسرے کوگرم معلوم ہوتاہے، المذااب ہم اسی احسول رید کیون نه است دلال کرین اکوشکل ورامتدا دبھی کیسیے صفات کی ثبیہ یا عکس ہنین ہیں، جسی خارجی ما و ہمین پائے جاتے ہیں کیونکراکی ہی آگار مخلف مقامات سے یا مختلف ساخت کی آکھون کوایک جگہسے، وہ مقاوت نظراً تے ہن ا در اسی بیلے وہ زہن سے باہر کی بھی تعین ا در قائم بالذات شی کی تشال نہیں بیکتے اس کے علاوہ ریمی تابت ہو جی اے اکم شھائی در اصل کسی میٹی چربین نہیں ہوتی ہے! کیونکه دہی چیز بلاکسی تغیر کے بجاریاکسی اور فقص ذاکقہ کی حالت مین کرا وی ہوجاتی ہے۔

یا ای طرح میری ایک معقول بات منین ہے ، کر حرکات کا وجود بھی ذہن سے باہر منینن ا ليونكه يسليم كياجا تابي كهرس نسبت سے تصورات كا توارد و تعاقب ذہن مين تيز مو كا اسی نبعت سے حرکت ہیمی معلوم ہوگی، بے اِس کے، کہ خارجی محل حرکت مین ذرا هی تبدیلی وا قع ہو۔ ۵۱- خلاصہ یہ ہے، کہ شخص اُن دلائل ریغورکرے گا، جنگی نبت خیال کیا جا آبئ له وه اِس امرکویوری وضاحت کے ساتھ ثابت کردیتے بین ،کررنگ اور مزہ کا دیم و مص ذہنی ہے، توائس مِنکشف ہوجائیگا، کہ بعینہ میں دلائل مسا دی قوت کے ساتھایی دعویٰ کوامتداز 'کل' ا ورمزکت کے لیے ٹابت کرنے میں بھی استعال ہو سکتے ہیں۔ گوہیا اتنا اعترا ت كزاچاہيكريه طربق استدلال جن قدراس امركو ثابت كرتاہے ، كريم حس كے ذريع سے یہنین یتر لکا سکتے ، کرسیٹی کاملی امتدادیا رنگ کیاہے ،اس قدر بینمین ثابت زنا، که امتدا دیارنگ کا وجو دکسی خارج از ذہن ٹنی مین نہیں ہے۔ گرسابق الذکر دلائل <sup>مہ</sup>کو بیّن طور برنامکن نابت کرسیکے بین که رنگ، امتدا دا یا کوئی اور محسوس صفت زبین سست باکری بے ذہن محل میں موجود ہو، یاصات صاف یون کنا جا ہیے، کو سرے سے کوئی ایی چزہے ،جس کوموجو دخارجی کہا جاسکے۔ 19۔ کمین بااین ہمہم کوسلم اور مقبول عام خیال کی ذرا اورجا پنج کرنی چاہیے۔ کہا پیجاماً لدامتداد؛ ما و ہ کاایک عرض ہے، اور ما و ہ و ہ محل ہے،جس کے ساتھ میں عرض قائم ہے۔ اب مین جا ہتا ہون ، کہتم تشریح کرکے بتلا او، کہ امتدا دے قائم ؛ لما قرہ ہونے کے معنی لیا ہیں۔ تم کمریکے ، کم چونکہ ہم اوہ کا کوئی تصور نہیں رکھتے ، اس میں اس تشریح سے عاجز ہین میراجواب یہ ہے، کراگر چی تم حققی ما دہ کا تصور نہیں رکھتے، لیکن اگرتم اس لفط کے

کے مفی سنی سمجھتے ہو، تو کم از کم تھارے ذہن مین اس کا ایک اضا فی تصور <u>ضرور مہونا جا ہے۔</u> ا ورگوتم کویہ ندمعلوم ہو، کہ ا<u>وہ</u> کی حقیقت کیاہے ، تاہم یہ انبایٹ گا، کہ اتنا صرور علوم ہونا عاہیے، کہ اس کا اعراض کے ساتھ تعلق کیا ہے اوراُنکے قیام بالما وہ کے کیامعنی ہین<sup>ت</sup> يه ظاهر ہے، كه بيان مقيام كامعمولى يانفظى مفهوم ننين ليا جاسكتا حبكى روسے شلًا ہم مي کتے ہیں کھارت ستون پر قائم ہے۔ لہذا سوال بیہ ہے کماب اس کا مفہوم کیالیڈ اچا ا۔ بڑے سے بڑے دتیق النظرفلاسفرنے جوہرا دی کے جو کیمٹنی بیان کیے ہین ' سے، بجزایک د<u>جود کلی کے جس</u>مین مح<u>ل اعراص ہونے کا مفہوم ٹنا مل ہے اور کچ</u>ونہیں سمجھے وجود کا تصور کلی مجکوتمام تصورات مجرده سے زیا دہ مجردا درنا قابل فهم معلوم ہوّاہے۔اور اس کے محل اعراض ہونے کے ، حبیباکرمین ابھی کہ ایا ہون معمولی نقظی منی توسیلے نہین عا*سکتے، ا*مذا لا محالہ کو نئ اورمفهوم ہونا چاہیے، نسکن وہ کیاہے، اسکی میرلوگ تشریح نہین رتے، اسی بیے جب مین اُن دوا ہزا پر غور کرتا ہون، جن سے الفاظ ، جوہر اوئ کا مفہوم نتاہے، تو مجکواطینا ن موجا آہے، کہ ان نفطون کے کوئی واضح مغی نہیں ہ<sup>یں،</sup> لہذا اس ج<sub>و هم</sub>را وی<sup>،</sup> یاشکل محرکت<sup>،</sup> وغیره صفات محسوسهٔ کے محل ریحبث کی اب ہم زحمت کیون رو کرین ۹ اور کیا اس تمام محبث کی بنا اس فرض رینمین ہے، کداِن صفات کا وجود ذہر کئے بابره واوركيايه فرض ايك صريح تناقض اورسرًا يانا قابل تصور منين م ٩ ۱۰ لیکین اگریمکن بھی ہوتا کو اجسام کے تصورات زہنی کے مقابل بین واقعتاً تھوس ا تشکل اور ترک جوا ہرجہی ذہن سے باہر موجود ہوتے ترجی ہمارے لیے اِس حیقت کا تم بونكرمكن تفا؟ كيونكريا توبهماس كوحواس سيحانت يا قياس سي محاس كاير حال مبيئ

کہ اُن کے ذربیہ سے ہمکو صرف اپنے احساسات انصورات ایا اُن چیزون کا علم ہوتا ہے نفی کا براہ راست حواس سے ا دراک ہو ہاہے، اغلین چیزون کوتم جو کھیے یا ہو کہ لو۔ مگر حواس سے اس بات كامر كرم مسراع منين علياً ، كم جن عيزون كالهمكوا دراك يا اصاس وقام ، الشكي مانند غیر محوس جنرمین زمن سے باہر بھی موجو دہیں۔ یہ وہ حقیقت ہی مجس کا خود ما ریدین کو اعترا ہے۔ لہذااگر فارمی اشاکا ہمکو سرے سے کچھ علم ہوسکتا ہے، تواسکی صرت ہیں ایک صور باقى دەجاتى ب،كرقيارًا زىنىن براە راست ادراكات زىنى سال كىنجىن -لیکن گفتگویه ہے ، کوکون می دلیل جکواس برآ کا وہ کرسکتی ہے کم محض ان اورا کات وہنی کی بناپر ہم خارج از ذہن اجام کے وجود کا لیتن کرلین ، جبکہ خود حامیان اوہ اِس کے معی نہیں کم ان موج وات خارجی اور ہمارے تصورات فرہنی کے مابین کوئی از ومی رابط ہے واب مین برکتا ہون کراتنا توسب کومسلم ہے کہ ہارے تام تصورات وہنی دینی باس ككراك كم مشابرخارج مين چيزين موجود بون سيدا بوسكته بين اورخواب حنون ،سرسام دغیره سنے اس حققت کو بالکل نا قابل بحث نبادیا ہے، لہذا یہ بالکل صاف ہے، کہ تصورات وہنی کی تخلیق کے بیے، اجسام خارجی کا ماننا ضروری نہیں ہے ۔کیوں کم یں الم ہے ، کمرو ، کھی کھی توب اجبام خارجی کی معیت کے (خواب وغیرہ کی صورت میں) بدا موتے ہی بن اور بیٹری ای مرح بدا مونا مکن ہے۔ وا- گوہارے تام اصاسات بے موجہ دات خارجی کے ممکن ہیں<sup>،</sup> تاہم شام یر خیال کیا جائے گا کو انھین کے ان داجهام خارجی کا فرض کرلینا بر مقابلہ کسی و دسری صورت کے ان احمامات کے طرق افریش کی تشریح دتصور کو زیا وہ اسان بنا دیتا ہی اوراس سيے كم ازكم افلب يرب، كرفارج مين اجام جيري كسي شي كا وجودب، جو

مان فران مین تصورات کویداکرتی ہے لیکن برجی صیح نمین کونکا گرم او مین کے تھمین اجسام خارجی کاآلہ و سے بھی وین توہ بھی پنیین تبلاسکتے ، کہ ذہن کے اندرتصورات ونكرىيا ہوتے ہن ، جبكا ان كوخو داعترا ت ہے ۔ كيونكہ وہ يتجھنے سے بالكل عاجز ہيں ، كم ہم'نفس پرکس طرح عل کرسکتا ہے ایاس کے بیے یہ کیونکرمکن ہے اکنف میں کسی تصور ت يا مرسم كرسك لهذايه بالكل ظاهرب كفف من تصورات يا احساسات كابيدا مونا، کی مطلق دلیل نہیں 'کہا دہ یا جو ہر بی عربی کے وجود کو فرض کیاجا ہے 'کیونکہ یہ سلم ہے 'کہاس فرض سے تبول کرنے اور مذکر سنے دو نون صور تون میں ا فرینش تصورات کاعقدہ کیا طور پر لانجل رہتا ہے۔اس میے اگراحبام کا وہن سے باہروجو دمکن بھی ہوا،حب بھی یہ ماننا کہ نی الواقع وہ خارج مین موجو دہین قطعاً ایک بے دلیل بات ہوتی۔ کیونکہ اس صورت مین بلاکسی حجت کے یہ قبول کرنا پڑتا اکہ خدانے بے شمار ایسی چیزین بیدا کردی ہیں ،جوسراسرغیر ضروری ہیں اور جن سے کوئی کام نہیں نکلتا۔ ٠٠- عال يهري كه اگرخارج مين اجسام كا وجود موجى، توجمي به نامكن ہے، كهم اُك كو کبھی جان سکین - اوراگر فی نفسہ نہون، تو بھی ہم انھین ولائل کی بنا پر ہونے کا دعو کے لرسکتے ہیں جنگی با براسوقت کررہے ہیں۔ تھوٹری دیرے لیے فرض کرو کہ ایک ایسا ذہن ہے ،جوبلا اجبام خارجی کی مردے اس شم کاسلداد احساسات ایا تصورات رکھتا ہے، جبیبا تم-ا در پر تصورات ائسی رتنیب و دضاحت کے ساتھ اُس ذہن بین ارتبی ہوتے ہیں،جس طرح تھارے ذہن میں نیس اس فرض سے تو کو کی شخص انجاز میں کرسکتھا اُک مین پوچھتا ہون کرکیا ایسے فرض کردہ زہن والا آ دمی جاہری کے دج دیکے تقین کیلیے تام ده دلاً مل نبین کمتابی وتم اسی امر کے بقین کے لیے امکاناً رکھ سکتے ہواکیونکہ دہ کاکم

اس کے تصورات بیرونی اجهام کاعکس ہیں اور انفین کے عل وّالیّرے پیدا ہوتے ہیں؛ اس میں طلق تجٹ و کلام کی گنجا بیش نہیں؛ کرمقول بیندا و می کے لیے تنہا یہی ایک خیال اس بات کے لیے کا فی ہے اکراجام کے وجودخارجی کے مضبوط ترین والائل کو بھی اسکی نظرمین شتبدا ورمتز لزل کردے۔ n- بیان مک جو کچھ کہا جا جکا ہی اگراس کے بعد وجود ما دہ کے خلاف کسی مزیز ترت کے اضافہ کی ضرورت ہوتی ، توین تنیلاً ، لیسی بہت سی خلطیا ن ، اور درشواریا ن ( کفرؤ زند قر کے ذکرسے قطع نظرکرکے) بیان کرسکتا تھا،جواس اعتقادستے بیدا ہو کی ہیں۔ بیفلسفہین بے شارمنا زعات اور حجائزون کا منتا رہا ہے 'اور مذہب میں بھی کچھ کم اہم رضا ندازیا نهین کی بین لیکن میرمرقع انکی تفصیلات کانهین ہے، اولًا تواس سے کہ جوجیز غور<del>تها د</del> زہنی یا بدامت سے نابت ہو جکی ہوا اُسکی توثین کے لیے قیاسی دلائل کا فراہم کرناغیر طرور ہے، دورسے اس لیے کم اسٹے جلکراس پرگفتگوکائسی قدرا ورموقع ملے گا-۲۷- مجار فورہے ، کولوگ خیال کرین گے، کومین نے اس موضوع کی ترفینے ربیا ان مین غیر صروری اور بے جا تعویل سے کام لیاہے اکیونکر جشی ذرا بھی مجھ رکھنے والے اُدمی کے ذہن میں پوری دضاحت کے ساتھ دوایک سطر بین اسکتی ہے ،اُسکی اِسقدر تثرح وببط كى كميا ضرورت بالكين إس دروسسرى كى غرض مص تتهارے خيالات كى ييال تھی کہ آیا تم اوا زہنکل موکت ایا زنگ کے زہن سے باہر یا بے کسی کے اوراک سکتے ہوئے موجود ہونے کا تصور بھی کرسکتے ہوا اس معمولی جانج سے غالباً اتنا نظراً گیا ہوگا کہ جس چیز کے یے تماس قدر حبارت ہو، وہ ایک گھلا ہوا تنا تض ہے۔ اس ساری بحث کے بعد بس نن ال متيجرية فاعت كرا بون كماكر تم كسى ممتذ متحرك بم يكسى تصوّر المعال تصورتى ك

وجو دُكا، إس ك ا دراك كرف والم ومن س إمر صرف تيل على ريسكة مو، تومين لمأ إندعوى داخل كردون كاراوراجانت ويدون كاكرتام احبامك وجردفارجى كو، *جس کے لیے اتنی جنگ بریاہے، قبول کراوا گوتم کوئی ٹبوٹ نہ دے سکو، کہ اینکے وجو د* کو کیون با ورکرتے ہوا ورمزنفس وج د کے فرض کرسینے پراٹس کاکوئی استعال بتا سکو یعنی اُگ تھارے خیال وراسے کا محض امکان بھی صیحے ہے ، تومیں وہی دافیت کی بھی دلیل ہے۔ ٧٧- تم كهوك، كراس سے زيا ده ميرے كي كون چيزاسان ب كر شاكا يرتفو لرون کہ باغ مین درخت اور کمرہ مین کتا ہیں موجو دہین ،گوان کے احسامسٹ اوراکہ کے لیے وہان قریب کوئی آدمی منو - میراجواب پر ہے، کہ بے شک تم الیا تصور کرسکتا ہو، اس مین کوئی دشواری نہیں ٰ کیکن میں مہراتھا دریافت کراہون ، کمراسکی حقیقت ا سے زائد کیا ہے ،کہ تم خواسنے ذہن میں بض تصورات قائم کرتے ہو، حبکو کما میں اور درخت کہتے ہو، ۱ درساتھ ہی تم اس تصور کو حذف کر دیتے ہو یا ہنین فائم کرتے ، کر دئی نخص ائخااحساس کررہا ہے ؟ نسکین کیا تم خوداس اثنا بین ان کاا دراک ا ورخیا انہین رتے رہے ہو؟ لہذا یہ کوئی مفید مطلب عتراص نہیں ،اس سے صرف اتنا ظاہر ہو تاہم ا مرتم اپنے زہن میں خیل اور تصورات سازی کی قرت رکھتے ہو، کین اس سے یہ نہیں نکلتا ، که تم اس امرکومکن بقسور کرسکتے ہوا کہ جو کے تم خیال کرتے ہو، وہ ذہن سے باہر موجود موسکتاہے۔ اس مطلوب کے حصول کے لیے بی<sup>ا</sup> ناگر بریہے ، کہ تم بیتصور کرو کہ وہ بیاتھوں یا خیال کیے موجود ہیں،جوایک بین ناقض ہے،جب ہم اجبام کے وجود خارجی ک تصور راینی انها نی طاقت صرف کررہے ہوتے ہیں ، تواس تام وقت میں ہم مرث لینے ہی تصورات کوسو سے ہوتے ہیں لیکن جو کم ذہن کی قرص خود اپنی جانب منین رہتی ا

اس میں وہ اس وھوکہ میں بڑھا آ ہے، کہ اسکوموجود فی انحاج چیزون کا تصور ہور ہاسے، کو در اس اس تام وقت مین دہ تصورات خوداسی کے ذائن مین موجو و موتے ہیں۔ اس دعوی کی سچائی اور حقیقت ذراسے ال سے شخص پڑائینہ پرسکتی ہے، اور معلوم ہوسکتا ہؤ کہ جہر ہی کے وجود سے خلات فرید ولائل کی بھرار غیر ضروری ہے۔ بهه. اگرهم خو داینے خیالات کی وراتفتیش کرین <sup>ب</sup> توبینها بیت واضح طور *زیس*لوم ہوسکتا ہے، کہ آیا محدسات کے موجود فی الخارج یا قائم بالذات ہونے کے معنی کاجمنا بهارك يديمكن م يانهين محكورتات فيطب رّ مان مان فطول كامفهوم يا ے *مریحی ننا قضہے ،یا سرے سے بے منی ہی*ں۔ باقی دوسرون کو اس کات<u>قین ج</u>مالے لے لیے میرے نز دیکہ۔اس سے زیاد ہے۔یالفہم اور معقول کوئی طریقیہ نہیں ہے ، کہ اُنسے التجاكيبات كهذواب خرالات وافكار يرسكون سن ترجركرين - ا وراگراس توج ست اکن تعبیرات باالفاظ کا بیصنی مین اورتنا تض عیان ہوجا تا ہے ، تو تھرا کی سکین کے لیے بقيناكسي اورجيزكي عاحبت نهيين -اسى بنايرمين اسپرُمصر ہون كربے ذہن اشاكامتنقل یا قائم بالذات وجرد ما توالیے الفاظ ہیں جن کے کوئی منی نہیں ، یا بھر نا قض برمینی ہیں بس ہی وہ بحتہ ہو جبکو بین باربار وحواما ہون اور جس براتنا زور دیتا ہون اور جس کے سجھنے کی نهاریت سنجید گی اور توت کے ساتھ قارئین کے توج امیز خیالات سے النفارش كرتا بيون-۴۰- ہمارے تصورات احساسات ،خیالات یا وہ چیزین حبکا ہم ا در اک کرتے ہیں، خواہ باہمی منسرق وامتیاز کے لیے اُل کے نام کچھی ہوں، کیکن ہیں ہو ببرائة غيرفاعل بيني أنكه اندكسي تمركي قوت يافاعليت نهين س

لهذا اکم تصوریا خیا کسی دوسرے مین کوئی تبدیلی منین پیدا کرسکتا۔ اس حقیقت کے آنے کے لیے اس سے زیا و کسی اورشی کی حزورت ہنین ہے، کوخود اپنے تصورات کا بے يرده ملاحظه كياجائے -كيونكرجب يه اوران كامرجر صرف ذمن عي مين موجو دسے توا زغود مینتین کلتاہے ، کماز کی ہتی بس اتنی ہی ہو کما ان کا ادراک کیاجا باہے ،لیکن ہجف اسینے تصورات پر ، خواہ وجسی ہول یا فکری ، توج کرسے گا ، اُس کومعلوم ہوجائے گا ، کم کہ اُسکے اندر کو نئی قوت یا فاعلیت ہنین ہے معمولی قوج سے ہم پر مینکشف ہوسکتا ہے لرتصور کی ذات ہی مین انقدرانفعالیت اور بے حرکتی داخل ہی کراس سے سفحل کاصا در ہونا' یا زیا دہ صحت کے ساتھ بون کہو' کہ اس کے بیےکسی شی کی علت بنیا نامکر ہے۔ علیٰ ہٰذا یکسی فاعل ہتی کاعکس یا مأثل بھی ہنین ہوسکتا ہے، جیسا کہ عطوین ہن ً مین واضح ہوجیاہے جس سے صاف طور پریہ نتیجہ 'کلتا ہے' کہامتدا د، شکل اورحرکت ہما احساسات کی علت نہیں ہو سکتے۔ لہذا یہ کہنا، کر پیچنزین اُن قوتون کے افریدہ نتا مج بین ،جو ذرات ما دی کی خاص ترتیب ،حرکت ،عد دا در حجرسے بیدا ہوتی ہین قطعًا فلط ہے' ۲۶- ہمارے اندرتصورات کی اُمد ورفت ہروقت برابرجاری رہتی ہے، بعض<sup>ان</sup> سرنو بیدا ہوتے ہیں انبض برل کر دوسری صورت اختیار کرلیتے ہیں اسم اسمامازم بوطِت من المذاان تصورات كى كوئى شكوئى علت بدنى حاسبي جس يريموقوت مون اور جوانکی تخلیق و تغییر کا باعث مود ا ویر کے مبدسے میر واضح موجیحا ہی کہسی صفت ، تصور ما مجموعً تصورات مین توعلت بننے کی صلاحیت ہے نہیں ، اسے اس کام کے یے کوئی نہ کوئی جوہر ہونا جا ہیے،لیکن عقهی پر بھی ابت کیاجا چکا ہے، کرکسی حتمی یا ادی ا جوہر کا وجود منین ہے،اس سے اب صرف میں صورت رہجاتی ہے کرایک غیرادی جوہ

ماعل، یا **روح** ، إن تصورات کی علت ہو۔ ، ۱- روح ایک بیط اقابل نقیم اور فعال ہتی ہے جب میں تصورات کا ا<u>صاس</u> ا دراک کرتی ہے ، تو اس کو قهم کماجا تا ہے ، اورجب ان کوخلق کرتی ہے یاکسی ا درطرح سے ان رتصرت کرتی ہے ، تواس کو ارادہ سے موسوم کیاجا تاہے - لمذا خودروح کا کوفیا تصور منین قائم کیا جاسکتا، کیونکه تصورات ،خواه وه کیسے بی کیون نهون ،سب کی سب نفعل ا در عدیم الحرکت مین ( دکیونبده ۲ ) اس بیے و <sub>و</sub>کسی فعال مبتی کوتمثال یا شبیه کی بنیت سے ہمارے سامنے نہیں بیش کر سکتے۔ایک ذراسی قوج سے ہرشخص رہے ظاہر ہوسکتاہیے کہ کوئی ایساتصور علل کرنا قطعاً نامکن ہو،جوائس مبدرفعال سے مشا بر ہو، جو تصورات کی حرکت د تغیر کاموجب ہے۔ روح یا اس بنی فعال کی انہیت ہی ایسی واقع ہوئی ہے کواس سے بیداکردہ آنار و ترائج کے علاوہ بھی اورطرح سے بزات خود اِس کا ادراک نبین بوسکار اگر سیخض کواس بیان کی صداقت مین کلام ہے ، تواس کوسوشیا ا در کوش کرنا چاہیے، کمکیا دہ سی قوت یا فعال بھی کاتصور با نده سکت ہے، اور کیا وہ الادہ ا در فیم نامی دو بری اوراصولی قوتون کے ایک دوسرے سے متاز اورالگ تصور ات ر کماہے، در بھر اس طرح ان وونون تصورات کومطلق جو ہمریامطلق وجو و کے ایک تیس تصورسے علیحدہ کرسکتا ہے، حب مین مراعتباری خیال بھی شامل ہے کہ ذکورہ ہالا دو نون قريتن إسكى سائة قائم بن إيران كامحل ب بحبكو عمدالًا مروح إنفس كها جانابي وبنيك بض الگ الگ تقورا سطح الله دو إن قام جزون کے الگ الگ تقورا سطے الل يكن، جهان مك بين عجيسكما مون ارا ده، روح يا نفس كے الفاظ كى وضع مخلف وممائز تصورات کے لیے ہونا ورکنارس سے سے کی تصوری کے لیے تنین سے ، ملکہ ایک ایسی

شے کے بیاے ہے، جو تصورات سے بالک مختلف ہی، اور جو **نقال ہ**ونے کی بنا پرکسی تصوّر كى ناينده ياماثل نهين بركتى - (البته اتنا اعترات كرناجا ہيے ، كورج نفس اورا فعال نِفسُ شلاً غوایش محبت، نفرت، وغیره کا ا*س حثیت سے ہم*ا یک تسم کا درک رکھتے ہیں <sup>ا</sup>کمان لفلولز كمعنى وانت ياسمخة إن ٨٠ - البته مين مه ما يا مون كماسينه زمن مين تصورات كوحب جامون بريدا كرسكما مول ا وربی که تصورات کے ایک سین کو د ور سے سیسے عبنی بار صرورت ہو بدل سکتا ہو ن اہلین اسکی حقیقت اس سے زیا و ہنییں کرمین نے ارا وہ کیااور میریا و ہ تصور فران میں اموجود ہوا۔ تصورات کے بنانے اور بکا مرنے کی اس طاقت کی بناینس کو نهایت بجا اور موز و ن طور فیامل كالقب دياجا آ ہے ميمان كك تولينى ہے اور ذاتى تجرب برينى بى كيكن جب بم بے ذہن عوا لى كانام يلية بين يا اراده سے الگ كرك تصورات كى آفرنیش كا ذكركرت بين و وه معض لفظون كاايك دلچسپ كميل مولات-79- مجھکواپنے ذاتی خیالات پرتصر*ف کاجاہے جن*نااختیار عال ہو کیکن وہ تصوات جناعم براہ راست حس سے ہوتاہے،میرے ادا وہ کے قطعاً تابع منین حب بین دن کی ر شنی من ابنی ا منطعین کول مون تو بیم روسی اختیا رمین نهین رستا که دکھون یا مند د کھون یا یه کوصرف فلان فلان چیزین میری نظر کے سامنے آوین بی حال ساعت وغیرہ دوسرسے حواس کامے ،کر جتصورات ان بین مرسم ہوتے ہیں، دہ میرے ارا دہ کے اُفریدہ نہیں ہو لهذاكوني اور الداوه يا روح برى جوانكو پداكرتي برا

٣٠ - تصورات من برنبت تصورات تخيلي كمبت زياده مضبوط اراسخ اوروضح بوين

له يرعارت دوررك الديش من اضافه كاكئ ب.

ساتھی ان میں ایک استحکام، ترتیب اورتناسب ہوتا ہے، وہ بے ربط یا ہے سروپا طور پرنمین میدا ہوتے، جیساکہ اکثرا را د ُہ انسانی کے پیدا کیے ہوئے تصورات مین واقع ہوتا ہے۔ ملکہ ایک متظم ـله مین گذرهے ہوتے ہیں ۔ ان کا قابل اً فرین نظم واربا طربے ری طرح ان کے صافع کی حکم وضل کی تصدیق کرتاہے جن مبدھے ہوئے قوانین یا منضبط اصول کے ساتھ وہ **صا**رتے *روح* ہارے اندرتصورات می کو بیداکرتی ہے 'انفین کا نام نوامیں فطر<u>ت</u> ہے۔ ان نوامیں فطرت کا علم برکتر ہے ہوتا ہے ، چونتبلا تا ہے ، کرفلان فلان تسم کے تصورات معمولًا د وسرے فلان فلا تصورات کے ساتھ لازم و مزوم ہیں، ٣١ - يرتجر برايك قىم كى بيش مېزېختا سے ،جس سے ہم اس قابل ہوجاتے ہين كراپنے افعال کومنصبطارکے زندگی کے لیے نفونخش نبالیتے ہیں۔اور حیکے بغیرہم ایک دائمی شعران میں رہتے۔ ہم نہ جان سکتے کرکیون کرکسی کام کو کرین، تاکہ وہ ہمارے سیے ہر حیو ٹی سے جیمو ٹی حسى لذت تك منياكرسك اورهفيرست حيرصى الم كودوركرسك . غذا قوت نخبتى بى نيند تا زه د م بناتی ہے 'آگ گرمی منبیاتی ہے 'اور تخریزی کے وقت بونے سے ،کٹنی کے وقت غلّمہ صل ہذا ہے، خلاصہ بیہ کے فلان فلان شائج کے حصول کے بیے فلان فلان وسائل کار امر مین ایرساری باتین ہمکوا پنے تصورات کے اندر باہمی کسی از وم کے انکشا ن سے نمین بلکم مرف فطرة کے مقررہ قوانین دنوائیس کے مثا ہرہ سے معلوم ہوتی ہیں اجرے بغیر بم سب عدم بقین محیرت و تشویش کے عالم بین مبتلار سبتے ، ا ورایک معمراً دمی نوزائیدہ بچیسے زیا وہ مزجانتا کواسینے احوال زندگی کوکیونکر سرانجام کرے۔ ۳۲- کیکن برساری منضبطا در استوار کار فرائی، جواس حکمران روحانی مهتی کے ضل ت کی بین شها دت ہے،جس کا <u>ارا دہ</u> قرانمین فطرہ کا موجدہے ،خود ایکی <u>زات</u> مک

ہارے ذہن کی رہنائی۔۔ اِس درحرعا حزہے ، کہ وہال اُنیر کے تیجھے بھٹکتا پھر اہی۔ کیونک حب ہم دیکھتے کہ فلال سے تصورات کے ساتھ ہمیشہ دو سر محفلان حسی تصورات آتے ہیں اور ہم جانتے ہین کریہ ہمارے ارا دہ سے نہیں ہونا تو ہم فوراً قوت و فعل کو خو و تصورات ہی کی ، منوب کردیتے بین اورایک کوعلت دوسرے کومعلول بنالیتے ہین جس*ست ز*یا دہ وئى شى مهل اورنا قابل فىم نىيىن بوكىتى يشلاً بدوكى كرجب بم ايك خاص گوڭ كى روشن جیز کا اکھسے احساس کرتے ہین تواسی وقت چھونے سے اس تصور یاکیفیت کا احساس جیز کا اکھ سے احساس کرتے ہین تواسی وقت چھونے سے اس تصور یاکیفیت کا احساس ہقاہے،جبگوگرمی کہاجا تاہے۔ لہذا ہم میزنتی نکال لیتے ہین کہ آنتاب گری کی عل<u>ت</u> ہے' اسي طرح ما و و و المعاركة اجهام كى حركت وتصا وم ك ساتة بميشة او از پيرا موتى به كار سي محض سكتے بين ا دور اسبلے کامعلول ہے۔ مرم. وه تصورات حنكومها نع عالم خود تواسس يرمرهم وم ہیں، باتی جوتصورات تخیل سے بیدا ہوئے ہیں، وہ چوکم نسٹنا منصبط، واضح اور یا میدار کم ہوتے ہیں اس کیے وہ اُن چیقی چیزون کے تصورات یا تائیل کے نام سے موسوم ہیں ، حکی وہ نقل پاست بیں وقع ہیں لیکن با وجوداس کے ہمارے احساسات بھی خواہ وہ کتنے ہی واضح اور جلی کیون مز ہون ہیں تصورات ہی امینی ان کا دعجہ ربھی ہمارے بخیلی تصورات کی طرح صرف ہمانی ہے۔تصورات حسی منبست تخیلات ذہنی کے زیا دہ قوی باتر تیب اور مناسب ہونے کی بناپرزا دهقی خال کیے جاتے ہیں،لیکن ماس امرکی کوئی دلیل ہنین ہوکتی کہ وہ ذہن ے باہر موجود ہیں۔ میری سیج ہے، کہوہ جنگیت اس کے، کہایک دوسرے اما وہ اور قوی۔ سے باہر موجود ہیں۔ میری سیج ہے، کہوہ جنگیت روحانی ہی کے افریدہ ہوتے ہیں اس سے ہمارے ادادداورد ہن کے کم البع ہوتے ہیں . تا هم بین وه هجی تصورات بی اور قبطمی سب که کوئی تصور خواه وه دهندلا بو ایا جاگز اسین

ا دراک کرنے والے وہن سے الگ ہنین موجود ہوسکتا ؟ ۱۳۳ اب قبل اس کے کرہم اگے برهین ایر ضروری معلوم ہوتاہے ،کمکچر دقت ال عراضا کے جاب پرصرت کیا جائے ،جو ہارے بیش کردہ اصول پراغلباً کیے جاسکتے ہیں۔اسکام مِن أُكُرتيز فهم لوگون كوميري طوالت بيان كى شكايت بيدا ہو، تو اُن سے معذرت كاخواستگار مون کیونکہ اس قسم کی چیزون کوتام اومی مکیان سرعت کے ساتھ نہیں سمجھ سکتے۔ اور میری فوامن بیسے کر ہرخص سجھے۔ سب اقل تربير اعتراض موگا، كه مذكورهٔ و الااصول كى بناير كائنات كاعتيقى اور ما دى حِصّه تو عالم سے کیسر ابود ہوجا آہے اوراملی جگر ت<u>صورات کی م</u>ض ایک وہمی اسکیم رہ جاتی ہی جوج رموج دے اور بس فران ہی بین موجود ہے اس کے ہی منی بین اکر تام چزین صرف غیالی ہیں۔ لہذا اُفتاب اہتاب ا درستارون کی کیا حقیقت باقی رہتی ہے بہ کان اور ما انہار وخت ، بتمر ملكه فوداي اجمام كي نبت مكوكيا خيال راج اسي اكي يرسب فقط مارس خيالي ا وہام والتباسات ہین ؟ ان کا اور اس قسم کے تمام مکل عتر اضات کا جواب بیہے ، کہ مقدم الذَّم اصول کی بنا پریم عالم فطرت کی ایک شے سے بھی تنمین محروم ہوتے جو کھی ہم دیکھتے است یاکسی ا ورطرح شیختے ا ورا دراک کرتے ہیں<sup>،</sup> وہ سب علی حالہ محفوظ ا درا تنا ہی تیقی رہتا ہی<sup>، جتنا جو</sup>ی تھا۔ کائنات نطری کانطعی وجودہے اور حائق واوہا م کے درمیان کامل فرق قائم رہتاہے۔ یہ دعویٰی ۲۹-۳۰ اور ۳۳ بندسے بالکل روشن ہے، جان ہم نے تبلایا ہے ، کہ خود ساختہ تصو یا خیالی چیزون کے مقابل مین حیتی چیزون سے کیا مرا دہے الیکن بھر بھی دونون کا دجود حر زمن بی بین بین اور اس حیثیت سے دونون تصورات بین -ہ ۱۔ مین اپنے اتدلال سے کسی شی کے دجود کو باطل کرنا نہیں جا ہتا اخواہ اسٹی کا

علم حواس سے ہونا فکر وخیل سے جن جیزون کویٹ آئھون سے دیکھتا اور ہاتھون سے جیعۃ ما هون٬ وه موجو دبین٬۱ در حقیقته موجر دبین، مجعکواس مین ذرا بھی کلام نهین بهم شن میزیسکه دجو**د** کا بھارکرتے ہین دہ صرف وہ ہی مجلو<u>فلاسفہ</u> م**او ہ یا جہرجانی کتے ہیں۔ اس انکار س**ے بنی نوع انسان کو مذکوئی صررتهنیجا ہو'ا ور مزایند دکھبی اُسکواس کمی **کا** احساس **بوگا** -البتہ ملاحدہ کواپنے زندقہ کی حاست کے بیے ایک بیمنی نام کے سمارے کی حاجت ہے۔ ا ورسائقي فلا سفه كوغالباً يمسوس بركا اكهان كي القصيمة شكادى ادايم أويزى ايك الدينل كيا-وہ۔اگرکوئی تخص پرخیال کرتا ہے کہ ہارا دعویٰ جیزون کے وجود یا واقعیت سے دنیا لومحرد م کردیتا ہے ، تو وہ درائل ابتک جو کچھ مکن ترین وضاحت کے ساتھ مذکور ہوا<sup>،</sup> اسکے سجھنے سے بہت دورہے۔جو کھے کہا گیاہے اس کا جھل پیرن او۔جواہر روحانیۂ نفوس ایاانسانی اذلان كا دجود مي اجواي اندرتصورات كوجب جاست بين بيداكرت بين ليكن يد تصورات صسى تصورات كے ديكھتے موك وهندك كرورا ورنا بالماء موت بين-البته سى تعلوات چ کا بندھ ہو کے قوانین یا نوامیس فطرت کے مطابق ہوتے ہیں اس لیے بتہ جاتا ہے، کہ وہ سی لیسے ففس کے معلولات ہیں ، جوان نی نفوس سے زیا دہ قدرت والاا ورحکیم ہے <sup>-</sup> اس مید انکوبرنبت مقدم الذکرتصورات کے زیار حقیقی خیال کیا جاتاہ، جیکے معنی برہتے ا بین کریه زیا ده منوژ مرتب اور داخت بین ا درسائتی فؤاس ذبهن کی اختراع نهین بین جو ان كا دراك كرتا ہے۔ بس اسى منى مين وہ اُ قاب جر مجكو دن مين و كھائى ديتا ہے واقى ا فقاب ہے ۔ اور س كارات كے وقت تخيل مؤاسب ، وہ ون والے كا تصور سي حِيقة اور واقعیت کابیان جومفهوم باین کیاگیا،اس سے یہ باکل صاف ہوجاتا ہے، کرنباتات سار معدنیات، اورنظام کائنات کے باتی تام اجزا ہارے اصول سے بھی اسی طح ایک

فیقی متی بین جس طرح کسی ا وراصول کی روسے - باتی اگرلوگ لفظ حقیقت سے کوئی ایسی چیزمراد کیتے ہیں، جرمیرے منی سے مخلف ہے، توان سے درخواست ہے کہ خور اسینے خيالات كى جائج كرين اورتجبين كراصليت كياب-اب اس يرالبة زور وياجاك كاكراجها كم انكم اتنا توضيح ب، كربها رس إس اصول کی بنا برکرتام جوا ہرجہانیہ نابود ہوئے جاتے ہیں۔میری طرف سے اس کا جواب یہ ہے، کہ لفظ جوہرسے اگر عامی منٹی مرا دہیں ایعنی صفات محوسہ مثلاً امتداد ، صلاب ، وزن ، وغيره كاجموعه، تواسك انكار كابين مركز محرم نهين مون بكين اگراس كافلسفيا مفهوم مرا دست یعنی وہٹی جس کے ساتھ خارج از زہن اعراض یا صفات قائم ہیں 'تربے ٹیک مجداعترات ہے کہ مین اسکونا ہو وکرنا جا ہتا ہون ابشر لیک کسٹی فس براسی جیزے نابود کرنے کا الزام لگایا جاسكتاب، بس كاخارج مين توكياتخيل بك مين تعبي كوئي وجووز تفا-۳۸ ۔ لیکن بچربھی تم یہ کہو گئے ' کہ پر کمنا نہا یت عجیب وغریب معلوم ہواہے ' کہ ہم تصورا کھاتے بیتے اور پینتے ہیں۔ بنیک پتلیم ہے۔ گراس کی وجرصرف یہ ہے کم عام بول جال مین تفظ ت<u>صور ص</u>فات حیس*ے اُن مرکبات کے لیے ہنی*ن استعمال ہوا ا حبکوچیزین کہا جا اسے - اور بیقینی ہے ، کرزبان کے مانوس استعمال کے خلات کوئی بھی تعبیر مالفظ ہوا وہ عجیب اور صحکوخیر معلوم بوگا لیکن اس کااثر ہارے وعوی کی صحت برمطلق نهن پرسکتا ہو ووسرے نفظون میں بون بان کیاجاسکتا ہوکہ ہمان چیزون کو کھاتے سینتے ہیں ،جوبراہ رات لات حسسے محوس ہوتی ہیں بنخی زمی رنگ، ذائقہ اگر می آسکل وغیرہ اجنکی باہمی رکیب ك مختلف تم ك كاف ادراباس تيار دوت من الكي نبت براجي طرح ابت كياجا جيكاري رو مصر من اسینے اور اک کرنے والے ذہن میں موجر دہیں۔ اور اکن کو تصورات کینے کے

بن اسی قدر سنی ہیں۔ یہ نفظ تصور بھی اگر میز کی طرح عام طور پر مستمال ہوتا؛ تو کبھی عجیب اور ضحکہ خیر نرمعلوم ہوتا ۔ محکواس تعبیر کی نفلی موز ونبیت سے بحث نہیں ہی ملکہ محصٰ منزی صحت سے · اس میا اُگرتم اسپراتفاق کرلو، که بم ان چیزون کو کھاستے، سیننتے ہیں، جن کا براہ راست وا سے علم ہوتا ہے اور جربے اوراک کئے ہوئے ذہن سے باہر منین موجود ہولکتین کو میں فراً یہ قبول کرلون گا کمران کوتصورات کے بجائے جیزین کہنا رواج کے زیارہ مناسبی مطابق ٣٩ - اگريم يوجها جائ اكرمين تصور كالفظكيون استعمال رّما بون ادرعام رواج ك مطابق حِزَكون نهین كهتا به تواس كے جواب مین وو وجهین میش كیجاسكتی بین - اوّل تو یہ ، كم تصورے مقابل مین چیز کالفظ حب بولاجا ہاہے تواس سے علے اقموم کوئی ایسی شی مجھی جاتی وا جوزبن سے اہرموجودہے، دوسرے مرکہ چنز تصور کی نبیت زیا ہویں مفہوم میں تعمل ہے جس مین تعتق کرج خود روح یا ادراک کرنے والی شی بھی شا مل ہے ، امذا ہو نکر محدرسات ا<sup>من</sup> کا وجود صرف فرہن میں ہے، اور وہ میسرغر مدرک اور غیر فاعل ہیں، اسیلے میں نے ان کے ا داکرنے کے لیے نفظ تصور کا اتخاب کیا، جوان تمام خصوصیات کوجامع ہے۔ ، ۲ - لیکن او وجود اِن *سب با تون کے بھر بھی ایک شخص بیرجواب دے سکتا ہی کہ کچھ*ی ہو، گروہ اینے حاس براعماد کرنے کے لیے مجبورے اورجاہے جنے روش اورصائب لاک بیش کیے جائمین، در مجبی ان سے اتنا ما تر نہیں ہوسکتا، کہ حواس سے بقین وقطیمت کومغلوب رسکے۔اچھایی سی۔عواس کے مرتبہ شما دت کوتم حینا جا ہو ملبذر تبرثابت کروہم خودی جاہتے مین اور بالکل متمارے ساتھ ہین - کیونکراس امرمین کر دیکھین دیکھتا، سنتا اور محبوس کرتا ہون وہ موجود ہے الینی محکواس کا اصاس ہوتا ہے۔اس سے زیا وہ محکوشک بنین ، جنا خود اسینے وجودمین کیکن میری سیمجھ میں نہیں آنا، کرحس کی شہا دت باسسند کسی اسی شی کاکیونکم

نبوت قرار پاسکتی ہے، جس کا حواس سے اوراک ہی نہی<u>ن ہ</u>وتا ہم کسی آ دمی کو مشکک <sup>اور</sup> واس سے بے اعتبار بنا انہین چاہتے ۔ ملکہ ہارسے اصول تواسلے علم حواس کوہرمکر الصو **وّت** واعتبار طال ہوتا ہے، اور کوئی اصول ہمارے اصول سے زیا دہ تشکیک کا حرافیا ہنین، جیباکہ آگے جاکر وضاحت کے ساتھ معلوم ہوگا۔ ۱۹- و در اعتراض مرکیا جاسکتا ہے کہ شاہ حققی آگ اورآگ کے تصور بین کسی . نتخص کے واقعی جل جانے اورخواب مانٹیل مین جل حاسنے میں <sup>،</sup> نهایت بڑا فرق ہے اگرتم کُوَّں واقعی اُگ کی نسبت جس کود مکھتے ہوصرت خیا لی اُگ ہونے کا گمان ہے ' تو ا نیا اِ تھ ڈالو محیقت کھل جائے۔ میرا ورائ طرح کی دوسری باتین ہمارے وعاوی کے خلا مِین کیجاسکتی ہیں مینی*ں سے ہرایک کاجواب جو*کھا ویرکما گیاہے 'اس میں صاف موجو و ہ، بیان صرف آننا اضافہ کا نی ہے ، کہ اگر حقیقی آگ، آگ کے تصور سے بالکل الگ شی ہے، تورہ حقیقی در دعواس سے بطنے سے پیدا ہوتا ہے، خود اسی در د کے تصورے اٹکل ب بوناچاہی ، حالانکداس کا کوئی تحض دعویٰ ندکرے گا ، کرعیقی در داینے تصورسے اورا ى بى حسى يى يا دائن سى بالمروجودات المكانا موجود وركمات -٢٧- تيسرا عتراض يرموسكما بوكرم مرابقه چيزونكوخارج مين يالبنه كودوايك فاصلير وطيقي بي اسيلطا ماننا برقا بحكروه فين بين بين بين كيونكريه إكل بي مني وكرو جزين كئي سل ك فاصلير نظراري بين وه اتنى ى قريب مون بطني خود بهارك زمنى خيالات اسكيجواب بين يه امر لحوظ ركه ناجياب كرخواب من مي اكثر چيزونوست دور د مي بن ام يراعترات كياجة الهي وه صرف زمن بي من وجود ال ۱۹۳- کیکن اس بحبث کی پرری قرضی سے سے اس بیغور کرنا ضروری سے کہ ہم نظرے خود فاصله یا فاصله والی چیزون کا<u>کیو کرا</u> دراک کرتے ہین کیونکه اگر خودخارجی مسافت اور

اس کے اندر کی تعض چیزین در اصل زو یک اور بیض دور دکھائی دیتی ہیں او میں است اس دعوی کے مخالف نظرا ناہے، کر چیزوان کا ذہن سے باہر وجودہی منین-اسی شواری کے رفع کرنے کا خیال تھا جس نے جربونظر نیر روسیان الکھوایا جبکی اشاعت کوزیا دہ مت نهین گذری ہے،اس مین بیٹاب کیا گیاہے، کہ فاصلہ یا بیرونیت کا نقرراہ راست نظر سے احساس ہوتاہے، نہ خطوط وز وایاسے اس کاعلم وا دراک ہوتاہے، نمسی ا دراہی چیزسسے، حبک<sub>وا</sub>سکے ساتھ کو ٹی لز ومی علاقہ ہو۔ بلکیعض خاص مر ٹی تصورات یا اصاسات نظر*ے اسک*ی جانب به داسطه انتقال زمن ہوجا آہے، جوغر و الذات فاصلہ یا فاصلہ والی حیزون سے مذکر لونی شاہت رکھتے ہین اور ذکسی اور تھے کی مناسبت۔ ملکواس انتقال ذہن کی نبیا وصل ایک ایسے رابط پر ہوتی ہے ،حس کا علم تجربہ سے ہوتا ہے ، اوران اصاساتِ نظر سے فاصلہ کی جا اس طرح زہن ووڑ جا اسے ، جس طرح ، کسی زبان کے الفاظ سے اُن تصورات کی جانب ، جنیریهِ الفاظ ۱٫ ال مین-بیمان *تک کهاگرایک ما در زا دا ندهه* مین مبنیا کی *بیدا موجاسئ* توره اول نظرمین جن چزون کو د کھیے گا<sup>،</sup>ان کے نسبت یہ مزخیال کرنگا <sup>،</sup> کہ ذہن سے باہر' <sup>ی</sup>اس سے بکج فاصليرين - (مقدم الذكركاب كا اب بندوكيو) مهم . بصر، ا وركمس كے تصورات، وو بالك متازا ورمغائر اصنات من - اوّل الذكر موخوالذا کے علائم اور دلالات بین بیر امر که نظر کے جنوص محمد ساست ، نہ تو ذہن سے باہر موجو د بن اور مهابری جبرون کی تمثال بین ، فرر جد بدا فارمه رست مین بی نابت کیاجا جکا له يواسكى ايك دورشهوركماب كانام بوجودمبادى ئ قريباً ايك سال ببلے مك نام مين شائع مولئ -اس بین داس خمسیضوشا ماسدنس وبصرکے محرسات اور طابع حس سے بحث ہی اور نابت کیا ہی کرجرو کے امتداد افاصلادر برونیت کا اوراک بوا واست بصرے نمین مرتا بلا تجرباسی کی دما طب سے،

ہے گواسی کتاب میں محوسات اس کے متعلق بائکل اس کے خلاف ان لیا گیا ہو الینی المس خارج مین موجود ہیں )لیکن اسکی میہ وجرہنین کراس عامیا نہ فلطی کا مانتا اُس نظریہ کے بٹوت کے بیے صروری تھا،جس پر دہ کتاب ہی، بلکہ وہ ان اُس کوم ف اس وج سے ہنیں چیزاگیا کہ ایک الیسی محبث کے ذیل مین جوخالص حس بصر سے تعلق ہوا اِسام تھیں و تر دیر موضوع سے باہر بھتی ایس صحت بیانی کی بوری یا بندی کے ساتھ یہ کہنا جا ہیے 'کرتصو<sup>ر ا</sup> رسے ،جب ہم فاصلہا ورفاصلہ والی چزون کو سمجھتے ہین ، تواکی دلالت براہ راست خور اڭ چىزون رېنىين ہوتى، جوواقعاًكىي فاصلەر موجودېين، بككەو ەصرف اس بات سے اً گاہ کر دیتے ہین کوکتنا زمانہ گذرنے برکو ن کون سے تصورات کس ہمارے ذہن بین بدا موسكم، اورلازاً أن كافلان فلان الربوكا- اس كتاب مذكوره بالاحسون من اور ورسالہ متعلق نظریج جب میرے ۱۴۷ وغیرہ بندون میں جو کھے کما گیاہے اکس سے میرے خیال مین ، یہ بالکل روشن ہوجا تاہے اکد تصورات مرئی ایک شم کی زبان ہیں ،جس کے ذر *بعیرست وه فرمان رواروح حب کیم تا*بع بین، همواطلاع بخشی سب کرحب هم این آجزا بسم بن نلان قسم کی حرکت بریداکرین کے توفلان تصورات کمس وہ ہمارے اندرنتفش رسے گی، نیکن اس سُلوسے بوری واقفیت کے لیے خود اس کی اب کی مارت رجوع کراجا ہیں ۵۶- چوتھااعترامن برکیاجاسکناہے کہ ہارے اصول سے میدلازم آناہے کہ ہر *کھر* چیزین از سسروبیدا اورفنا بوتی رنتی بین - اشار محوسس کا حرف اتنی دیر دجود رمهٔ است حتنی دیر کس ان کا اصاس کیا جاتاہے۔ امذاحب سامنے کوئی احساس کرنے والانہین ونه إغ مين درخت بين مز ديوان خانه مين كرمسيان "كارنيدكرتي بى كره كا مام فرنير نیست بوجا این اور جیے بی اکھ کھی پیرب آموجود انتاب ان تمام با تون کے جاب بین

بندم وہم وغیرہ کا قارئین کو حوالہ دتیا ہون اوراکن سے خواہش ہے کر سوچ کر تلائین کر کیا سی تصورے واقعی وجودسے وہ اس سے زیا وہ کھ مرا دیلتے ہن کراس کا اوراک الحصا*ک* ہو،مین تو دفیق سے دقیق تھیق کے بعد بھی میں علوم کرنے سے عاجز ہون کو ان لفظون سے ک<sub>و</sub> گئی ا درشی مرا دلی جاسکتی ہے د ایک بارمین اوراس کتاب کے پڑھنے والے سے مجتمی ہون ، کہ الفاظ کے اثرے ووررہ کرخود اپنے خیالات کی تھا ہ لے۔ اس کے بعد بھی اگر رہ اس کو مکن خیال کرسکتاہے، کہتصورات یا اُن کانیشا انتزاع ہے ا دراک و احساس کئے موجو دہے، تومین باز دعویٰ واخل کرنا ہون ۔لیکن اگروہ ایسا نہیں کرسکتا' تواش کو اعترات کرنا ہوگا، کرایک ایسی جبز کی حائت مین کھڑے ہونا جسکی نسبت نبر نبین کرکیا ہو لِ بات ہے ، اور ایسے دھاوی کے نہ تبول کرنے پڑنکی تہ مین کوئی منی نہین ' مجهرهاقت كاالزام لكاناسراسربيجاب-۷۹ - اس بات کوفرامونش اورنطرا ندازنه موناحیاست ، کوفلسفه کے تقبول وسلم ام خورکس قاران حاقمة ن سکے مور دالزام ہیں،جو د دسرون کے سرتھویی جاتی ہیں۔تمکویہ توبہت عبیب حاقت معلوم ہوتی ہے ، کہ آ کھ بندکرتے ہی گردویش کی تمام مر ٹی چیزیں معدو م محض موجاً میں رنیکن کیا یہ واقعہ نہین ہے ،حس کا تامنکسفی اعتراف کرتے ہیں ا جس پریب کا آغاق ہے ، کررشنی اور رنگ ، جوکہ تنہا، صیحے معنی مین اور براہ نظرکے محدیسات ہیں، محص احساسات ہیں، جن 8 بس اتنی ہی دیر مک وجود در تک ا دراک کیا جا تاہے ؟ بیرجی تعض ادمیون کویہ نمایت نا قابل بقین معلوم ہوتا مركا ، كر برائد چيزين ازسبه نوبيدا موتى رئبتي سب ، حالانكر ببينه اسى خيال كى عام طور بر مدا رس مین سلیم ہوتی ہے۔ کیونکہ تام مدرسین اگروہ ما دہ کے وجود کے معت

بنى ، سفترى بى دىلودى

ورا قرار کرتے ہین کو کا ناک کی ساری عارت اِسی سے بنی ہی کا این ہما ان کا بیر خیال ہے لہ بلاخدا کی گارنی و مداخلت؛ اس کا قیام نامکن ہے، جس کی تفسیر لوین کرتے ہیں، کہ یہ یا دہ برابر مران بيدا ہوار ہاہے۔ يم - علاوه ازين ايك ذراس سوي بين بم ريينكشف موجاك گا كه اگريم ما ده یا جرمر جبهانی کے وجود کے قائل تھی ہوجائین آتا ہم خوداک اصول سے جوعلی العموم سلم بین ناگزیرانه بینمتی کلتاہے، کہ کو لی جزائی جسم، غواہ وہ کسی ضم کا ہو، بغیرسی کے احساس وا دراک كئے ہوئے بنین موجود بوسكما - كيونكر دوسرے بندا وراس كے بعدوالے بندون سس یہ باکل روشن ہی کے جس ما وہ کے بیے فلاسفہ جھگڑتے ہیں، وہ کوئی ایسی نامکمل الفہمرشی ہے چتام اُن صفات جزئیرے معرّاہے ، جو عوں اجسام کو باہم ایک دو *مرے سے مُتا زاور* الگ کرتے ہیں بیکن مزیر تومنیے کے لیے اس بات کو بیش نظر رکھنا جا ہیں کہ ما وہ کاغیر شنامجا انقام اج كل عام طور مير لم ب - كم سب كم مقبول ترين اورقابل لحاظ فلاسفه تومانتي اي اين اورائيے اصول سلمكى نبايراس دعوى كو ملاكسى استثناكة ابت كرتے ہين - لمذانيتيم يا مكل ب، كم ما ده كم مروره من امحدود اورب شاراجرابين، حكاص سے ادراك نيين مِرّاً- یه بات که هر زنی حبرایک محدو دمقدار کامعام مِرّاہے ، یا اجزا کی صرف ایک می ورتعالو س كے سامنے بيش كراہے ، اسكى وجربينين ہے ، كداس مين اور زيا وہ اجزا ہوتے ننين ، بلىسبىيى،كەماسەتنادىق اوربارىك مىنىن كەان كاصات طورىرامىيا دكرسكے-اسىلى حاسجِس قدر لطیف بنا دیاجا آلئے اس قدر کسی چیز کے اجزا کی زیادہ تعدا دکو محوس کراہو يني يركده ه چنير شرى معلوم وقى ب، اور اسكن كل بهلے سے مخلف نظران لگتى ہے السك ك شلّا فردمين وغيره كي مروسى-

ن ار دن کے وہ اجزا 'جو ہیلے غیر محسو*ں تھے '*اب اس کے گروایسے خطوط اور زا و بول کی صور مین غایان ہوجاتے ہیں بوایک البید حاسہ کے اوراک سے بالکل مخلف ہوتے ہن اور آخر کار حجم اورصورت سکے گونا گون تغیرات کے بعد اگرچاستہ بے انتما لطیف و وتیق ہوجائے توجیم بھی نامحدو دنظرائے گئے گا-ان تام تغیرات کے اثنا مین فنس جمین کوئی تبدیل نمین برمین - لهذا مرحبم نمات خودا متداواً نا مثنا ہی'ا ورلاز مُافکل صورِت ہے اجس سے میز نیچر کل ہے اگر کوہم وجود ما دہ کی تطبیت کوبا دحورمام تبویسے تقوری دیر کے لیرحائز بھی رکھیتا ہم ا دبین خود اپنے اصول کی رقبی ماننے پر مجبوبین کرمز تو وہ جز کی اقسا**ہ** ہوتاہی ذہن سے باہر موجود ہیں اور یہ کوئی اورشی ایکے مانند کیو تکوما وہ اورائسکا ہر ذرہ اگا زد ک<sup>یا</sup> تنابی ادغیرشن ک کوار پیصرت ذہر کا کام پوکواُک دنگارنگ جمام کومیداک**ر ابی ہیستا** راسعام مرنی کی تربیتا ا درخه بین ایک کابھی آئی دریسے زیا وہ وجو دنمین جننی دیزیک اس کا ادراک کیاحا آسے۔ ۸م - لیکن ان سب با تون ریمی اگریم غورست دیکیین **تومعلوم بوکاکه ننده ۱**۲ مین <sup>۱</sup> جو عتراص بیش کیا گیا ہے۔خودوہ ہمارے خیالات بریجا طورسے بنین عامدُ کیہ احا*س*کا، بیانتاک راسکی ښاپر کو نئی اور محقول اعتراض ہمارے **خیالات پریڑسنے کو نکمرگواس مین شک**نین ہم مسات کو محض تصورات ہی انتے ہیں ، جو نعیرا دراک کئے نہیں موجود ہو سکتے ، "ما ہم سے ہم اس نتیج ریندیں گینیج حاتے ، کہ ان کے وجود کا مرار صرف عارسے ہی اوراکہ پرہے بلکہ کو ئی ا درنفس ہوسکتاہے ،جوا دراک کرر ہاہو ،خوا ہ ہم نے کریں۔جب میر کہا جاتا ہج الراجهام كا ذہن كے بغيركوئى وجودنيين ، توميز سمجھناچا سيئے كديريا وہ كوئى خاص ذہن مرادسے بلکہ تمام ا ذام ن بلامتنا - لمذا مذکورہ بالااصول سے بیشین کلیا، کہ اجسام ہمراجہ بدداا ورفنا ہوتے رہتے ہیں، باجب بم تهین ا دراک ، کرتے ہو سے تو ده سرے سندین موجود ہت

۶۹ - پانچوان اعتراض شایریه هو<sup>،</sup> کهاگرامتدا دا ورشکل صر*ف ف*هن مین موجود مبین تو اسسکے مغنی به ہون گے ،کہ زہن متدا وتشکل ہے ،کیونکہ امتدا دایک حال یاصفت ہی جبکا حامل (مدارسك كے برقول)اس محل يا موصوت كو ہوناچا ہيے ،حس مين يرموجودسيد -ميراجواب یہ ہے ،کمان صفات کے زہن میں ہونے کے معنی صرف بیر ہیں کہ وہ ان کا ادراک کرناہی بینی برحثیت ایک حال یاصفت کے اس مین نهین یا سے جاتے ، ملکہ محصٰ برحثیت تصور *کے* ا ورخالی اس بنا پرکدامتداوصرت ذہن ہی مین موجو دہنے، ذہن کا ممتد ہونااس سے زبادہ نهین لازم آنا، جتنااش کا اس بناپر سرخ یا نیلا ہونا، که زنگ ذہن کے علاوہ کہین اور نهین موجود ہین ۔ بوسب کوسلم ہے ۔ باقی فلاسفہ بیرصال ومحل کی جوا یک بجٹ نکا گتے ہین يرسرنا بإب بنيادا ورناقابل فهم ہے۔ شلاً اس قضيه مين كه، يا نسه عنت، متد، اور مربع ہوتا ہى فلاسفه میکمین گے، کو بفظ یا نسه ایک ایسے محل یا جوہر ریے دلالت کر ناہے ، ہوختی، امتداد ا ور کل سے،جواس مین موجود اور اس کو عارض مین،بالکل ممتاز اور حبرا گامزشی ہے۔لیکن مین اسکومطلق نهمین همچوسکتا. مجکو تو یا نسران جیزون سے کو ئی الگ شی نهین نظرا تی ، حبکو حال ماعرض کماجا تاہے ۔ اور پیرکنا کر یا نسرخت ،متداور مربع ہوتاہے ،اس کا بیمطلب نہین ہوتاکہان صفات کا انت*تاب ایک ایسے محل کی جانب کیا جار* ہے،جو آ<del>ک</del> مغائرہے ،ا درس کے ساتھ یہ قائم ہیں، ملکومض لفظ پانسہ کے معنی کی تشریح مقصور ہو تی جا ۵۰ - چیٹا اعتراض تم میرکروگے ، کہ ما وہ اور حرکت کی مردسے ہزار ون چیزون کی تثیر کے کی جاتی ہے، اکوالگ کرتے ہی سالمات کا سارا فلسفہ ربا دہوجا آہری اور ال میمکائلی اصو ل له مدرسین مراوین صمرد بمان غالماً وه نظرير ب جبكي روست تام حوادث عالم مالمات يا

ذرات مادی کی مخلّف تراکیب اور حرکات کا مظهر خیال کئے **ما**تے ہن.

لی عارت ده وام سے بیرو جی ہے جنگی برولت اس قدر کامیا بی کے ساتھ تمام وا د ث كى توجيه تعليل ہوجاتى ہے،خلاصە پركە طالعُه قطرىت بين قديم ما جديد فلاسفەنے،جو كچھ ترقیان عال کی ہیں، سب کا سرشیر ہی فرض ہے، کہ جوہر جہانی یا او ہ حقیقتُہ موجود ہے۔ امکا <sub>جوا</sub>ب بیہ ہے کہ جن واقعات وحوا دیش کی تشریجی فرض ما و ہسے کی جاتی ہے۔ ان مین سے ایک وا قعربھی ایسانہین ہے جبکی بغیراس فرض کے اُسی غوبی سسے تعلیل و تشریح نم وسکے جیاک جزئیات کے استقرائے اسانی کے ساتھ نابت کیاجاسکا ہے کیونکر ششری وادت كى صرف اتنى سى حقيقت ب، كوفلان فلان حالات مين بم فلان قلان تصورات سے كيون منا تر ہوتے ہیں۔ لیکن یہ امر کہ ما وہ ، روح بر کیونکر عل کرنا ہے یا اس میں تصویکیو نکر پیدا کرنا ہو و عقدہ ہے، جس کے حل وکشائش کا کوئی فلسفی دعویٰی نہ کرے گا۔ لہذا اس سے بالکل صاف ہے، کرفلسفہ طبیعی مین ماوہ سے کوئی کام نمین کل سکتا۔ علاوہ برین مجدلوگ ا شیا کی توجیه کی کشش کرتے ہیں، وہ جو ہرجہانی کے ذریعہ سے نہیں کرتے، بلکٹ کل حرکت اور د وسرے صفات کی مدوسی،جو دراصل محض تصورات سے زیادہ کھینین، جیسا کہ سپیلے تا بت كياجا يكاب - ديكونده-۱۵ - ساتوان سوال یه به گار کرکیا بیر ایک جهل بات نهین معلوم بوتی کوعل طبیعی کوالگ لرکے ہرشی کوبراہ راست روح کے فعل کی جانب نسوب کردیا جائے ؟ اور اب آیندہ ان اصول کی بنا پر بہکو میر نرکهنا جا ہے ، کما کس گرمی بینچا تی ہے یا پانی ٹھنڈک ، بلکه میر کم <del>روح</del> ری بنیاتی ہے وکذالک کیا ایک ایسے آدمی کی مجاطور پر نسی خاط اُنی جاسک گی مواطع كى باتمين كرے ؛ ميراجواب ب، كم بينك السابوكا ليكن إن چيزون مين بمكوعاسي ، كو فكرونا مَل كاكام إلى علم كي معيت بين مخصوص بودا ورعوام سنة صرف إلى ين كرين مكونك

وہ لوگ بھی جوعقلاً کوئیکیلٹس کے نظام برعقاً وواذعان رکھتے ہیں، عام بول جال مین ىپى كىتەبىن كەرەنتاب طلوع كرئا ہے، أنتا ب غروب ہوتا ہے، ياخط نضعت آ آہے، اورا گر عمولی گفتگومین اس کے خلاف کرین تو ہے شہر نہایت تسخر انگیز معلوم ہوگا جو کے بیان کما گیا ہے ، اگرائیر ذراسا غور کیا جائے ، قطام رہوجائے گا کہ کا دے خیالات ے قبول کرنے سے ، زبان کے معمولی استعال می*ن کی طرح کا تغیر*ااختلال مین اتع ہوکتا ٥٠ - ذندگی کے معمولی کار دبارمین اس وقت مک ہرتھم کے الفاظا ور فقرے قائم رکھے جاسکتے ہیں، جب مک وہ ہمارے اندوعل کے بیے اُن خاص عواطف و خواہشات برانگخنهٔ کرتے رہتے ہیں،جوہاری ہیبود کے لیے صروری ہیں۔ جاہ وہ مجھ اور تقام فہوم كے كا ط سے كتنے ہى غلط كيون نر ہون ؛ كچە صفائقہ نہين- اتنا ہى نبين ، ملكہ ايساكرنا نا گزيرے بونکه موز دنمیت زبان کا دار و مدار رواج اورعادت پر*ے اس بیلے زبان لامحال*مقبول عام خیالات کے بیے ،حبکا ہمیشہ چے ترین ہونا صروری نہیں، مور ون اور مطابق بنجاتی ہج لهذا، طوس فلمفیانه اتدلالات تک مین به نامکن ہے، کہ م کسی زبان کی نوعیت افرسا ، اس حد نک بتدیل کرسکین کہ کا برہ کرنے والون کے ہاتھ میں، تناقض بیا نیون 'اورد شوایو كى وفت كے ييے سرے سے كوئى الدندرہ جائے، ليكن ايك معقول اور ليم الطبع مخاطب وست موضوع، ا ذا زباین، اکے پیھے کے لگا وسے مل اور صحیح مطلب کو احذکر سے گا، اورگفتگو یا تحریر کے ان غیر صبیح اسالیت خیم اپنی کرنگا، جاستعال کی بنا برنا قابل مبتناب ہوگئے بین ا ٣ ه - باتى را بيخيال كدا **دى علل كاك**رئى وجودنىين ہے ،جس طرح يبلابض مرتبين لے بیرولدین صدی کا دہ شہور ترین عالم بیت اجس نے سوکت شمس کے مئلہ نظریہ کوٹھا کر مرکز سیٹھ اور حركت ارض كے نظرير كو تابت و محق كيا-

نے نز دیک سلم تھا، اسی طرح وورجدیہ کے بھی بعض فلاسفہ مانتے ہیں ۔کیونکہ یہ لوگ گونفسر وجود ما وه کے قائل ہیں، لیکن تام چیز وکی علت فاعلی براه راست صرف خداکو قرار دیتے ہیں كيونكدان نوگون نے آنا توبیّر جلولیا ، كه تام محوسات مین ایک شی همی ایسی نهیان ،جس مین کسی قیم کی قوت یا فاعلیت ہو' اور لاز می طور پراُن اجبام کا بھی بھی حال ہو' جن کو پرلوگ ذہن سے باہر موجود فر*عل کرتے ہیں اور جوائن محو*سات کے مثل میں 'جنگا ملاط<sup>ا</sup> ہوّیا ہے، بیکن اس کے بعد بھی اُن کا اسی بے نتار غلوق ہتیون کو فرض کرنا، جو کا ُنیات مین می اثراً فرینی کی صلاحیت نهین رکھتین اورلاز مَّا اَکی تخلین محض عت ہو کیونکہ اسکے بغیر میں میں اثراً فرینی کی صلاحیت نہین رکھتین اورلاز مَّا اَکی تخلین محض عت ہو کیونکہ اسکے بغیر خداسب کچوکرسکتا تقامیرے نزدیک ایک ایسا فرض ہے کیس کا امکان ترہم جائزر کھے ہیں گرسائقی وہ بالکل نا قابل توحبیرا در فضول ہے۔ مرہ ۔ استعوان امر میہ ہے، کر معض اوگ ماوہ یا اشیار خارجی کے دجود کی حاسبت میں ' نوع انسان کے عالمگیرادراجاعی قبول کوایک اٹل ٹبوت خیال کرتے ہون گے۔وہ نهین گے،کدکیاہم یہ فرض کرسکتے ہین کہ تمام ونیاغلطی پرہے و اوراگراپیامان بھی لیاجائے تواس قدر محيطا ورسلط غلطي كاسبب كميابتا يا جاسكما برؤميرارواب سيسب ببلية ومير كزاياده قبق يري تحقيقات بعديه نه نابت بو گاکه دوم اوه پازېښ به مرجيزونکه وجو د کالنه کثيراو مي عقا در کھتے بين مضط کئے جاتے ہیں ملکہ پور مصحت بیانی تربیہ ہوکہ ایک کیے گااعقاد جو ناقض کوستازم ہویا سکے اند کوئی معی تو رب سے نامکن ہے کرا میہ امرکہ مذکور ہ بالا تعبیرات دلینی ما و ہ یا موجو دخاری یامشلنرم تناقص ہیں یا نہیں، اسکو ہیں ٹرھنے والے کی غیرجانب دارا نہ جائج کے حوالہ کر ٹاہون، ایک معنی مین البته ریمها جاسکتا ہے کہ گوگ وجو د ما وہ کا اعتقا در کھتے ہیں، یعنی انکی علی زندگی اس طرح کی ہے، کدگویا وہ اپنے احساسات کی علت قریبہ کسی موجو وفی انخا رج ، مبے حس '

ا دربے ذہن چیز کو سمجھتے ہیں جوان کو ہر ان تا ترکر تی رہتی ہے ، اور جواُن سے بہت زدیک ہے۔ لیکن پر بات ، کہ وہ ان نفظون سے کوئی صا<sup>ن می</sup>نے <u>سمجھے</u> ہون۔اورکوئی متین سوچی سجھی ہوئی راے رکھتے ہون ایک الیبی بات ہے جس کے تصور سے مین عاجز ہو ن -تہا ہی ایک مثال نہیں ہے ، ملکہ کیرون ایسی چیزین ہیں ، کرجنگو باربارسننے سے لوگ یہ دھوگا لهاجاتے بین جمروه اِن چیزون کے وجود واقعی کے مققد بین گونی نفسه انکی ترمین سرے سے کوئی معنی نہین ہوتے۔ هه - دوسری اِت بیب، کراگر حکی خیال کااس قدرعالگیرطور براور و اُوق کے ساتھ سلم **جونا قبول ننین ک**یا جاسکتا ، لیکن اگرانیاا ہوجی تریه اُنکی صداقت کے بیے ایک نبایت کمز ور اپیل ہوگی ، کیونکہ اگر کوئی تنفس غور کرے تواس کومعلوم ہوگا، کہ عوام الناس میں رجنگی تعداد بہت زیادہ ہے) ہر گاکرس کمٹرت سے تعصبات اورغلط دائین بھیلی ہوئی ہیں۔ ایک زما نہیں بخت آلرجل هم ادمی کا وجود اور حرکت زمین ، تعلیم یا فتراگون یک بین سندید حاقت امیر باتین خیال کی جاتی تقین - با تی را اگریم کها جائے که دنیا کی پوری دنیا نی آبا دی کے مقابل میں انکی تعالو ل**ى مب**اط ہى كيا ھتى، قرنهكو معلوم ہونا جا ہيے ، كه أج ھبى دنيا مين ان خيالات كور حركت ارض وغيره) نهايت قابل لحاظ وسنت وقبوليت حال ہے۔ اله و الكين معرض كامطالبه يب كواس تعصب كي علت تبلاناجا سيه اوراسكي توجيركني ہیے ،کدیہ خیال دیعنی دعود ما وہ کا) دنیا مین کیون رواج پاگیا ۔جواب میرہے ،کہلوگون نے ین دربیر بولیای تو دوسرے مین اُدهی مات - لندن اور نیوزی لیند کیے مبصل جزائرایک و دسرے کی نبیت سے تقریبا تحت ارجلی ہیں۔ برائے زمانہ کے درگ غالباً میسری صدی ق.م آنک اس عیقت سے جابل ستھے۔ اور مقول برکلے کرائے بھی دنیا میں بہت تقور سے ادمی ایسی باقون سے واقف بین۔

دیکیا، کہان کو بہت سے ایسے تصورات کا اوراک داحیاس ہوتاہے، جو<u>خو دا کیے خلق کئے ہو</u> نہیں ہوتے کیونکہ نہ تو وہ ذہن سے سیدا ہوتے ہین اور نہ اُسکے ارا وون کے ما بند ہو ستے ہین۔ا<u>س ب</u>ے دلون مین مہ بات بیٹھ گئی کہ میں تصورات یا محسوسات ذہن سے باہرا ورشتقل وجودر کھتے ہین اور اسکی جانب وہم بھی ندگیا ، کدان لفظون میں نناقض بنمان ہے - لیکن فلاسفه كويه بين طورير نظراً ياكر جن حيزون كابراه راست جس سي علم مواسي موه فربن سيمام موجو د نهبین ہبین ،اورا عفون نے عوام کی غلطی کی کسی حدّ مکتصیحے کی، مگرسا تھ ہمی ایک ومبری غلطی مین مبتىلا ہو گئے ، جوکچھ مهل نهین امینی می*د کھیچیزین* فی الواقع ذہن سے با ہر یا بغیر <del>تنگ</del>ے ا دراک کئے ہوئے'ایک تنقل وجو درگھتی ہیں'ا ورہما رہے تصورات ان چیزون کی مختمتاً ا ا دیکس ہیں، جو ذہن بیننقش ہوتے رہتے ہیں۔ فلاسفہ کے اس لغزش کی بھی حرا وہی ہی، جو ع**ی**ام کی غلطی کی تھی، یعنی میشور کراینے اصاسات کے خالق و<u>ہ خو</u>نمین ہن ، ملکہ اِنکو مِاہمتًا معلوم ہوتا تھا، کہ پرخارج سے منعکس ہوتے ہیں، اوراس لیے اُنکی علت اُس ذہن سے ماورا جس يراُن كا انعكاس ہوتاہے ،كوئى ادرشى ہونى جاہيے-٥٥ - ليكن تم كورك، كواجيا تو ميران فلاسفد في يركيون فرض كيا، كربهارم تصورات حسى اینی ماتل موجود فی افارج چیزون سے پیاہ ہوتے ہین اوران کو اس روح کی جانب کیو ن نه نسوب کیا، جوکه نها فاعلیت کی صالح ہے۔ اسکی بہلی وجہ توبیج کہ انکواس امر کی خبرزمقی اکتصورا کے ماثل چیزون کا ذہن سے باہر فرض کرنا بھی ایسی ہی بے معنی اور لغو**بات سے ،جیاکہ** انکی جانب توت وفاعلیت کا متناب و درسری بات بیسهندکه ده برتر روح جربهار سست وہنون میں تصورات کو بداکرتی ہے ،خوکہ طرح کے متعین اورشخص تصورات سی کے اہاک مین ہارے سامنے علوہ گرنمین ہے، جیاکہ انسانی عوامل اپنے مخصوص قدر زمگ، اعضا،

ا درحر کات کے ساتھ نظرائے ہیں۔ اور تبسرا مبب یہ ہے کہ اسکے افعال میں انضباط ا دریک زنگی ہے ۔ جب می مجزہ سے معولات فطرت مین فرق داقع ہوتا ہے ، تو والی فررًا نسان کسی رِ رِزفاعل کی موجو رگی کے اعترات پراً ما وہ ہوجا ناہی کیکن جب کک ہم کیے ہیں کرچیزین معمول کے موافق حل رہی ہیں ، توان سے ہمارے اندر کوئی تفحص مہیر بدا ہوتا۔ گوچےزون مین ترتیب وتلسل اسکے بیداکرنے والے کی انتهائی وانائی، قوت ا در بزرگی کی دسیں ہے ، تاہم چونکہ وہ اس قدر مانؤ ں اور معربی بات ہوجاتی ہو کہ ہم انکوکسی خود فختار روح كا براه راست معمول نهين سجهتي ينصوصًا اسيك كوعل مين اختلاف وتلولز اختیار کی نشانی خیال کی جاتی چوگو دراصل یرایک نقص و بے کمالی ہے۔ مه - دسوان اعتراض مير بوگا ، که جوخيا لات بهم نے بيش کيے بين، و ه فلسفه در سياضيا ہت سے محکم اور استوار تھائی کے خلات پڑتے ہیں مِثلًا حرکت ارض آج کل تما پہ ہئے۔ انوین ایک الیبی حقیقت کی حثیبت سے سلم ہے ، جو واضح ترین اور کا ال شفی مخش دلائل یونی ہے، لیکن ہارے اصول الاکی نبا پرسرے سے میر کچھ ہے ہی نمین کیونکہ حرکت کر پر منبی ہے، لیکن ہارے اصول الاکی نبا پرسرے سے میر کچھ ہے ہی نمین کیونکہ حرکت کر محض تصور ذہتی ہونے کی ناپر یہ اننایڑیگا ، کہ اگراس کا اصاس مز ہو تو <u>وجو دبھ</u>ی نہیں <sup>، اور</sup> يبطوم ہے كرحركت زمين كاحس سے علم نهين ہوالمذااس كاكر كى دجودہى نہين رہتا مير بیرے اکداگر حرکت ارض کا سُکارٹھیک ٹھیک مجھا جائے قوہ معین ہمارے اصول کے مطابق نکے گا کیونکہ میسوال کوزمین حرکت کرتی ہے انہین اس کا محصل اس زیارہ نبین ہے کہ کیا جو کھ علما مصیرت کے بجربرا درشنا ہدہ میں کا باہے اس سے ہم مقول طور برینمتیجر نمال سکتے بین کراگر ہم فلان فلان حالات کے اندرزمین اور آنی آب وونون سے ایک خاص فاصلہ برمون تو بھو زمین سیارات کے جورسط مین متحرک اور

ہر لیاخاسے انھین کی حنب کی ایک شی معلوم ہوگی۔ اور فطرت کے ان مقررہ قوانین کی روسے جن بریب اعتمادی کی ہمارے پاس کو کئی وجرنہیں۔ نهایت بجاطور پر دوا دت ووا قعات سے یہ متیے تکتاہے کہ میشاک فلان فلان مضوص حالات کے اندر ہمکوز میں تحرک نظر اسکتی ہے وه- اینے ذہن کے اندرتصورات کے تسلسل و توالی کا ہمکرہ بحربہ ہے <sup>، ا</sup>س-غيريقيني تنيات نهين، ملكه اكثراك تصورات كي نسبت قطعي اورغير متزلز ل ميثيين كُرُسا ك رسکتے ہیں ،جن سے ہم کسی خاص عظیم لمسلَّم عل کے بعد متاثر ہو شکّے۔ اوراس بات کاٹھیا فيصلهُ *رسكة بين كه اگرموجوُه ه حالات سنه بالكل ف*تلف حالات بين بم ركعدسُ جاميّن ٬ تو ائس وقت ہمارے احساسات کیا ہونگے ابس ہی کا نام علم فطرت ہے،جیکا نفع او قطیت ہمانے بیش کوه ۱ و اسے کلی اتفاق کے ساتھ بھی یوری طرح مفوظ رہ سکتاہے ۔ یہ جواب نهایت کیسانی کے ساتھ، اس قسم کے تمام دوسرے اعتراضات بربھی جیایان کیا جاسکتاہے، خواہ اُن کا تعل*ق سارون کی جُسامت یا علم میئت وغیرہ کےکسی انک*ٹا*ن سے بھی ہوا* . ۹ - <u>گیا رهوان سوال به هوسکتا ب اکه درخون کی</u> اس قدر میرانعقل اورنتظم ساخت اور حیوا نات کے اجزاکی ہاہمی الیف وترکیب سے س مقصد کی تکمیل ہوتی ہے ؟ کمیا بغیرال المروق گوناگون اجزا کے جواس کار گری سے باہم ترکیب دیے گئے ہیں نبات میطرح نہیں بھی میول مید رسكة اورحيوانات ابنة تام إفعال نهين يورك كرسكته مقى جس طرح الى موجودگى مين ارتے ہیں، دران حالیکہ تصورات ہونے کی بنایران اجزاے ترکیبی کے اندر مٰر توکوئی قرت یا فاعلیت ہے اور مان نمائج کے ساتھ کوئی لازی ربط ہے، جوائی جانب نموب کیے جاتے ہیں ؟ اگر محض روح ہی ہزئتے کو مراہ راست اپنے ایک حکم یا ارادہ سے بیداکر دیتی ہے قریمام اكن نازك، اورلطیت صناعیون كوجوانسانی یا قدرتی مصنوعات بین بین بحص عبت اور بسا

فیال کا جاہی ٔ ایک کار گیرنے گھڑی کی اسپرنگ، کمانی اور تمام پرزے بنائے، اور انکو اس تركيب سے جرا كو اُسكے علم كے برموجب اُن سے مطلوب نتائج بدا ہوتے ہن، اہم اِس نفرير تصوريت كمطابق اس كواينا برساراعل بمقصدا وردائيكان خيال كرناجا بيئ، ا در فین کرنا جاہیے کو محض ایک فرم س کا میر کام ہے کہ وہ گھڑی کی سوئیون کو حیلا آ ا درونت سے آگاہ کر تار ہتا ہے۔ اگر میری ہے تو بھروہ وہن بلار زون کے بنائے اور انکی ترتیب کی زحمت گواره کیے اس نتیج کوکیون منین برا مدکر دیتا، اور کیون گھڑی کے کسی خالی کسی سے يه كام نهين كلنا ؟ اورايساكيون مولسيه ، كرحب گري كريك طلني مين كوئي خرا بي يرتي بيه ، تو پرزون مین بھی اُسی کے مطاب**ن** کچھ نہ کچھال یا یاجا تاہے ہبکی مرمت کے بند بھر دہ خرابی دور موجاتی ہے ؛ بعیند ہی کا رضائہ عالم کی گھڑی کے بارے مین بھی کماجا سکتاہے ،جس کا ا براه صَنه اس قدر حیرت زا طور مروقیق و نازک ہے ، کربہتر سے بہتر خور دبین سے بھی بڑھ کانکشف مرسكتاب مطاصرير مي كواجهادك اصول كى بنا برميسوال بيديا بوگا كركار گاه كائنات كى ان لاتعدادشینون اور مرکبات اجهام کی کیا توجیه تعلیل کی جاسکتی ہے، جنکے اندرار سا با صناعی کا انتها نی صن و کمال موجود است ، جرعام فلسفه کی روست نهایت موزون اور حکما نه استعالات اور منافع کے بیے بین اور جن سے عالم کے صدیا حوادت وواقع ات کی تشريح كاكام لياجا أب ؟ او - ان سب كاجواب اولاً قريب مكر كو قدرت ك انتظامات اوركا رخائز كأنات

الا - ان سب کاجواب اولاً تریم ہے ،کرگر قدرت کے انتظابات اور کا رخائز کائنات کے بہت سے بُرزون کے مقردہ فوائد واستعالات کی تشریح مین بیض الیی ہجیدگیا ن بین اجکو ہم اپنے بیش کردہ اصول سے نہیں مجھا سکتے ، ناہم چنکران اصول کی قطعیت اورصافت اور قوت برلان کے ساتھ بالبداہتہ ثابت کی جاسکتی ہیں اسلیے یہ اعتراض این وضاحت اور قوت برلان کے ساتھ بالبداہتہ ثابت کی جاسکتی ہیں اسلیے یہ اعتراض

نهايت كم دزن ره جاتاب ليكن دوسرى إت بيب اكه خوده اصول بجوعام طور بيلم بين اس تسم کی دشوار پون اور بیمید گیون سے پاک نہیں۔ کیونکہ انکی بنا پر بھی میسوال ہوسکتا ہو کماخ ضدانے چیزون کی آفرنیش مین آلات اورشینون کی دساطت کا اس قدر شرطها اور حکروالا راسته کیون اختیار کیا، اس میلے که اِس امرے کوئی انکار نمین کرسکیا کہ بغیران وسا کط واسباب کے بھی وہ محض اپنے حکمے تام چیزون کوخلق کرسکتا تھا۔ ہی نہین ملکہ اگر ذرا دقت نظر سے ہم غورکرین تومعلوم ہوگا ، کہ جولوگ اِن شینون کے خارج از ذہن وجو دکے قائل ہیں الن م ایراعتراض زیا وہ قرت کے ساتھ عائد کیا جاسکتا ہے۔ کیونکریہ ٹابت ہوجیجا ہے ، کرصلابت ، جم اُنکن وکت دغیرہ کے اندر کسی قسم کی فاعلیت ی<mark>ا آثیر کی</mark> استعداد مہنین ہے آگہ وہ کائنات کے ایک ذرہ کومبی خلق یا متاثر کرسکین ۔ دو کھو بندہ ۲) لہذااک کے وجو وکواس حال بین فرص کو (اگرید فرض امکانًا جائز بھی مان لیاجائے) کد اُن کا اوراک و احساس منہو تاہو ایک صرفی عبث ا دربے غایت فعل ہے۔ کیونکران کے غیرمحوس وجو د کے اسنے مین حو نفع تلا اِجا <del>آا</del> وہ صرف اتناہے، کومحسوسات انھین کے آفر میرہ ہوتے ہیں، لیکن حقیقت یہ ہے، کمال محوسا کی ا فرینش روح کے سوائسی اورشی کی جانب مندب نمین کی جاسکتی ہے۔ ۹۲- لیکن اس د شواری پرزیا دہ قریب سے غور کرنے کے بعد مرکنا بڑتا ہے ، کراگر حم اجزاے عالم کا پینفدون نظم ونس کسی متیر کی تحلیت کے لیے ناگزینین ہے، اہم حیزون کوا توانین فطرت کے مطابق کسی قاعدہ اورانضیا طاکے ماتحت پیداکرنے کے میں قطعاً صروری ہج بعض ایسے کلی قوانین ہین جومعلولات طبیعی کے تمام سلمین سیسلے ہوئے ہیں ان کاعلم نیج کے ملاحظہ اور مطالعہ سے حاصل ہوتاہے اور لوگ انکوجس طرح زندگی کے اُرام وزیبائیں کیے لیے مصنوعات کے طیار کرنے مین ایتعمال کرتے ہیں اس طرح نحتقف وادت کی تشریح کا

بھی ان سے کام لیتے ہیں،لیکن اس تشریح کی حقیقت صرف اس تطابق کوظا ہر کرنا ہو تاہیے جسی وا قنر جزئی اور قانون کلی کے مابین یا یا جاتا ہے ، یا اسی کویون کھو، کراس ب<u>کسانیت</u> کانکشا ٺ مقصور ہو قاسہے ، جو ختلف معلومات فطری کی آ فرینش میں بنہان ہوتی ہ<sup>ی ہ</sup> جیساکھ <del>ج</del> کوائن مثالون پرغورکرنے سے معلوم ہوسکتا ہی جن مین فلاسفہ توجیہ عوا دمٹ کے مرعی ہین ب برامرکه اس منضبطا وراستوارط دی کارفرا ئی مین جبکی خ**الق مرتریا** بندی کرتا ہے 'ایک عظیمالش اور بین نفع ہے ۔ اکتیسوین ہندمین واضح کیا جاج کا ہے ۔ساتھی یہ بات بھی کچھ کم عیا ن نہیں ہے، کہ گوکسی شی کی تخلیق کے لیے،اس کا مفصوص حجم انتکل، حرکت اوراجزاکی ہاہمی ترکیب ناگزیر نهسمی تا بم نطرت سے میکائلی اور مبدھے ہوئے ٹوانین کے مطابق آفرینش کے يعة قطعاً ضروري مين مشلًا اس كا انخار تو بنين كيا جاسكتاب كم خدا ، جو عالم كي معمولي رفتار كا قیم اور فرما زواہے اگر کوئی معجزہ ظاہر کر ناج ہے تو بغیراس کے اکدا مدر ایک برزہ بھی جڑا گیا ہو، گھری کے ڈائل برنام حرکات پدارسکتاہے، لیکن بانیم اگروہ ان میکانکی اصول کے مطابی حلینا چاہتا ہے ،حنکو اُسٹے حکیما نہ مقاصد کی بنایراً فرنیش کے لیے مقررا ور قائم ار کھاہے، تو یہ صرور ہوگا،کہ گھڑی کے مطلوب حرکات کی تخلین سے پہلے گھڑی سا ڈ کے ' تام كام، يني برزے بنان، انكواپني اپني جگه بريكانا وغيره، ختم ہولين، اسي طرح حب إن تركات مين كوئى اختلال واقع موتواس مصمقابل بين إن يرزون مين يمي كوئى نفض محسوس موناجا سي اورجب پرزون کا پنقص وورکردیا جائے ترکھڑی بھراچھ طرح سےلنے لگے۔ کے خلاف بکسی واقعہ کوظا ہرکرکے اپنی قدرت قاہرہ کا اظہار کرے۔ کیونکہ معمولات فیطرت کے فلات اس قسم کے ستنیات انسان مین استعاب دہیبت پداکرسکے اسکو واسالهی کے

قرالار مجور كروسيته بين - ليكن رستنات منايت نادرا لوقوع بوستفيين ورزي عيرظا مرب ریرانتعجاب وحیرت افزین اٹران سے زائل ہوجائے، اس کے علاوہ معلوم یہ ہونا ہے مفدا اپنی ہتی کے منوانے کے بیے محیر العقول اور خلات عادت واقعات کے زریعیا سے ہکوائت عاب و دہشت میں والنے کی حگراس کو زیا وہ بیند کرتا ہے، کراپنے عنات کا اوعان ہمارے ولون مین ایسے افعال وحوا درث کی وساطت سے پیداکیے جو سرّا سرنتن فطرت کے یا بند ہیں ، اور عن کی بنا وٹ بین اِس در جانظم وتر تیب ہے ، جو اینے خ**الق** کی حکمت نصل کی کھلی ہو ئی ایت ہے۔ ۱۹۳- بات کو زیا دہ صاف اور روش کرنے کے لیے مین بر تباوینا جا ہوان کرنبد ہ مین جواعتراض کیاگیاہے، اس کامفاد دراصل اس سے زیادہ مہنین سے ، کرتصورات یون ہی اسلے سیدھ اورب ربط نہیں ہیدا موستے، ملکہ ان کے مابین علمت ومعلول کی طرح ایک خاص نگا ُوا در ترمیب ہوتی ہے ، نیز انکے بہرت سے مرکبات تهایت منفیوہا ا در کار گرانه اسلوب بر بنائے گئے ہیں، جس سے معلوم ہوتا ہے، کہ وہ یہ فطرت کے <u>اً لات عل ہیں 'بواٹیج کے تیجیے سے دریر دہ منصر عالم کے تمام مظاہرا فرمنش یرمتصرت</u> ہیں اور جن کا بتہ صرف فلسفی کی تجب س اکھ لگاسکتی ہے لیکن جبکہ ایک تصور دور سے تصور کی علت نهین ہوسکتا' توبیران مین باہم ارتباط کا کیامقصد برج اور حب کہ یہ الات ذہن کے غیر موڑ مصوصات ہونے کی ہنا پڑنتا کے طبیعی کی پیدائیں میں بالکام میں ہنیں ہو سکتے، تو تو تھے مطالبہ بیر سبے اکر سرے سے بیہ نبائے ہی کیون گئے ؟ یا دوسرے نعظون میں یون كو كه خدا به كوجوير گونا كون تصورات محوس كراماسيه اورجواس قدر با قا عده ا درصناعي كم ساتھ مرتب ہیں، انکی کیا توجیہ کی جاسکتی ہے ؟ یہ کہنا تو بالکل نامعقول بات ہو گی گ<u>ائسنے</u>

س تام صناعی اور نضاط کی زحمت (اگرابیا که اجاسکتاہے) محض بے فائدہ اُٹھائی ہو وو - ان سب باتون کا پهلاجواب توريب کرنسورات سے اس بانهي ارتباط<sup>ت</sup> علت ومعلول کاعلاقه نهین ظاهر وه تا ، ملکه محض و ه نسبت جرسی شی کی علامت یا نشانی کواشی شی کے ساتھ ہوتی ہے ۔ آگ جس کومین د کھتا ہون میں اُس کلیف کی علت منین جواسکے قریب جانے سے بینچے گی ، بلکہ ایک علامت ہے، جواس بینچنے والی تکلیف پر پہلے سے قریب جانے سے بینچے گی ، بلکہ ایک علامت ہے، جواس بینچنے والی تکلیف پر پہلے سے شنبه کردیتی ہے۔ اسی طرح اوازجس کوہم سنتے ہیں ' وہ ہارسے گردوییش کے احبام کی حرکت یا تصادم کی معلول نهین ہے، ملکہ اِسکی علامت ہے۔ دوسراجواب بیہ ہے، کہ تصوات کے نحلف مجموعون مین شین کی ایسی صناعی ا ورانضبا ط کی وجرا در نثیبیت وہی 'جومرونٹ سے مرکب نفظون کی ہے۔ اس غرض کے بیے ، کہ چندہ ملی تصورات، افعال واٹزات کی ایک بڑی تندا دیر دلالت کرسکین ایر صروری ہے کدان کوختلف صور تون میں باہم ب دیاجا ہے۔ اوراس مقصد کے لیے، کمان مرکبات کا استعال ا در فائرہ عالملگ متعقل ہدئیہ لا زمی تھا کمان کوکسی عام قان<u>ون ک</u>ے انحت ادر حکیانہ اسلوب پر نبایاجائے ایساکرنےسے ہمکواس تیم کے ہزارون معلوات بہم پہنچتے ہیں ، کہ فلان فلان افعال سے لن نتائج کی توقع رکھنی جا ہے، اور فلان فلان تصورات کو زہن میں شہیج کرنے کے لیے لیا کیا وسائل اختیارکرنامناسب ہیں نتیجہ کے لحاظ سے یہ بالکل دہی بات ہے 'جور کھکم ہم مرا دیلتے ہیں، کہ اجہام کے اندرونی اجزا کی کل بنا وٹ اور شین جاریج سلینے کے بعد م<sup>رم</sup> بحے مختلف خواص<sup>،</sup> استعمالات اور ما ہمیت کا علم حاصل کرسکتے ہیں<sup>،</sup> خوا ہ بیراحبا قدر بي بون ياصناعي-99- لهذا ير بالكل واضح م ، كرجوج زين نظر يرعلت ومعلول كى روست بالكل

'ا قابل تشریح ہیں' ا ورجن سے طرح طرح کے محالات میں متبلا ہونا یڑ آ ہے۔ انھین کو اگر ہم ینے علم وآگا ہی کے علائم یا نشانیون کی نظرسے دکھیں ' تونہایت معقول طورسسے آئی شیریح بھی ہوجا تی ہے ، ادران کا صحح فائرہ اوراست**ما**ل بھی معلوم ہوجا تا ہے ا در**صا تع فطرت** ئی ہی ٹریا کئے کے (اگریم اس کوزبان کہ سکتے ہین) سمجھنے کی کوشش اور بتج ہی طبیعی فلاسفہ لی ملی مصروفیت ہونی جا ہیے۔ ندکہ ادی علل سے اشیاد کی تشریح کا دعویٰ جس نے انسانی ا ذا ان کوائس حقیقی مبید ؛ فعال اور برتر دیجم اوج سے جیبر ہاری زندگی، حرکت ، ادر ہی ب کھی خصرے،اس درج بلکا ندبار کاسے ۔ ٩٠٠ بارهوان اعتراض شايديه كيا جاسكتا ہے ، كەگوجۇ كچھە كەلگيا ، اس سے ميصا ن اور روشن ہوجا ہاہے کر ذہن سے با ہرسی ایسی چیز کا دجو دہنین ہوسکتا ، جو بے حرکت الج تەر ئىرس تېشكىل ا در تىرك جوبىر بور حبكو فلاسفە ما و ەكتىم بىن تابىم اگركو ئى شخص ما د ە كے غهوم سے، امتداشکل صلابت، اور حرکت کے ایجابی تصورات کو کال وسے، اور میر کے کہ دہ اِس نفظ سے صرف ایک بے حرکت اور سے حس جو ہرمرا دلتیا ہے ،جو ذہن سے با ہریا بلاکسی کے ا دراک کئے ہوئے موجود سبے ا درہارے تصورات کی علت بنین للهُ عض ایک سبب یا ایک ایسی چیز جبکی موجو د گی مین خدا اینی شیت سے ہا رہے اند تصورات ببدا كراسب، توظا هرسه كراس مفهوم مين وجود ما ده كومكن مان سليني مين كياتيا ك بركك كزريك وادث عالم بين علت وعلول كاكوني اروى علاقه نيين سيع المكرايك حاوثهس ووس كابم مطرح استنباط كرتي بين جبطرح كسي أبان كالفافات التكرمه لولات كالمحالا تكر نفظ وراسك مراول من كسي طرح كانز وي علاقه منين موّا م خلاصه ريم كرمن چيز د نكو على العمرم **قوانين فطرت ك**امبا تا وان كود ه ربنها كى كے تصفى علائم وفشانت ابت راہم حیلیے لفاظ مفا ہیم کے جھے کیلیے علائم وفشانات بن لیوسکانام وہ اللی رکھتا

کے جواب میں میں اولاً تربیکتا ہون کراعراض کا بے جوہر کے صف عِن کرنا ہجو ہرے بے اعراض فرض کرنے سے کم جهل بنین ہے لیکن دوسری بات یہ ہے اکرا چھاہم قبول کئے لیتے ہیں، کہ یہ اسلوم جہ مرکمن الوجود ہے ، گریہ تبا ڈکہ اس کے دجود کوکہان ما نا جائے ؟ کیونکاس پر توا تفاق عام ہے کہ ذہن مین اس کا وجو دہنین اسا تھی میر بھی کچھ کم قطعي نهين كسي مكان بين هجي مه موجو دنهين السيليح كم مكان يا امتداد صرف ذهن مين موجود ہے، جیاکو ابھی ٹابت ہو جیا۔ نواب صرف میصورت رہ جاتی ہے، کوسرے سے میکین ننين موجودسهے -و ، ا ده کی بیان و تعربیت و تفسیر کی گئی ہے ، او درائلی جانج اور تنقیح کریں۔ کہا جا آہے، کہ اس سے نہ توکو ٹی نعل صا در ہوتا ہے، نہ برکسی قسم کا احساس رکھتا ہے ،اور نہ کسی ا در کواس کا اصاس ہوتا ہے۔ کیوکر اس کو بے حرکت اسبے طس ا در نا معلوم جو مرکئے کے ہی منی ہیں، نیکین یہ ایک ایسی تعرفیت ہے جس می*ں بجز محلیت کے اضافی خیال سکے* ہا تی تمام اجزا سلبی ہیں۔ساتھی میر یا در کھنا جا ہے کہ اوصیف محل ہونے کے کوئی شی اسکے ا تقدقًا تُم نهین اب تم خود سوچ کرمیه تعرفیت عدمیت کی تفسیر سیکس قدر قرمیب ہے۔گم م کہوگے ،کہ اس سے کیا ہوناہے ،ہم تو صرف اتنا کتے ہین کرمیرایک نامعلوم مبالب کی چنیت رکھا ہے جبکی موجو دگی مین خدا ہمارے اندر تصورات کو میداکر ماہے۔اب اگریم معلوم ہوجاتا، تو محکو ٹری خوشی ہوتی، کہ ہارے لیے کسی ابسی شی کی موجود گی سکے کیامتی ہیں' جو نرحس سے قابل اوراک ہے' نرعقل سے منہ ہارے ذہن میں کو کی تصریبا کرائے ان علت مین اوراس مین فرق میز کهاس مستعملول کاانفکاک مکن یو، مثلاً سانب کایا گون کے نیچے کڑنا او یزی مین occusion استعمال کیا گیا تبی اژدومین سبب سے بهترکو کی نفظ نهین ملتا لازم کی قیدجاہے اور طرحالو-

فی قالبیت رکھتی ہے اور ذی استداد ہے، نہ کوئی صورت رکھتی ہے، اور نمکسی مکا ن مین یا ئی جاتی ہے بیدالف ذایعی موجرد ہونا ،جب اس طرح استعمال کئے جائین جبطرح تنے یہان ہتعمال کیا تویہ زُا ایکے کوئی ایسے بجڑا وربہت عجیب وغریب معنی ہیں ،جن کے مستحضے سے مین فاصر ہون ۔ ۶۶ - نیز ذراسکی بھی جانچ کرنی چا ہیے ، کوسبب سے کیا مراد ہے۔ روز مر<del>کئے آ</del>عال زبان سے جہان مک مین احذ کرسکتا ہون، تووہ میر ہے، کدیر لفظ یا تو فاعل پر دلالت کرنا ہو جكى ازكوبداكرنام، يا عيراك السي حيزر ومعولًا اس ازك ساته يا بيلے شا ده اوتى ہے لیکن جربے نفظ مذکورہ بالا تعربیت والے ماورہ کے سے استعال مؤاہد اور ودنون معنون مین سے کوئی بھی نہیں ہیے جاسکتے کیونکہ ماوہ کوٹونس اورعدیم الحرکت نه ایه فاعل یا علت موزنهین بوسکتا - نیز تام صفات محوسه سے عاری ہونے کی نبایر میر نا قابل ص بھی ہے، اس سے دوررے معنی بین بھی اسلامیت انگلی کا طِنا ایک مخصوص قسم کے درو کامب کہ جاتا ہے، یہ ہارے اصامات کامب نہین قرار پاسکنا - امذااب مل و و كوسبب كيف ك كيامعني موسكته بن ٩ يراصطلاح يا توسر بے منی ہے، یا پوکسی ایسے منی میں تعل ہے، جوعام مفہوم سے نہایت بعیداو محلف ہن ۔ ه - تم شايديه كهو بكر گو بكوما و ه كارساس نبين برقا ، ابهم خدارس كارساس كراب مسکے بیے یہ ہمارے اندرتصورات پرداکرنے کا ایک غیرلازم ببب ہے کیونکہ تم پرکہتنے ہو، کہ جو کہ ہم دن دات مثا ہدہ کرتے ہیں کہ ہمارے احساسات ایک مرتب ومرتبط اسلوب ے ذہن میں مقتقش ہوتے ہیں اس لیے یہ فرض کرنا بالکل مقولیت برمبنی ہے <sup>ا</sup>کران کی

ب بھی ہیں۔ بینی ہارے ہرتصور ے مقابل میں ما وہ کا کوئی نہ کوئی شقل اور متا زخر موجر د ہوتا ہے۔ ما وہ کے میرا حرااگر حیراہ مارے ذہن میں تصورات کی تحلیق ہنین کرتے ، کیونکہ وہ بالذات مفعل یے نطعاً نا قابل اوراک ہیں ، ماہم خدا کے لیے ،جوان کا اوراک رکھتا ہے، یہ ایسے اسبار غيرلازمه كا كام ويت بين؛ جواً سكي يني نظر كقة بين كركب ا دركون سے تصورات جارے زہن مین نفتش کرے ، تاکر جیزون مین ہمینہ انضباط اور مکر گئی قائم رہے -اہ۔ میراجواب بیہے کہ ماوہ کے جوشنی اوپر بیان کیے گئے ہیں اس کے بعداب ی ہیں بنی کے دجود کاسوال نہیں باتی رہ<sup>یا،</sup> جو رفع اور تصور یعنی مدرک اورادراک فصل ادر باہر ہو، ملک تشکو صرف میں رہتی ہے کہ کیا خدا کے ذہن میں ایسے تصورات ہنین ہیں ِحِنَا ِ مِن نہین جانتا ککس قسم کے ہیں) جوایسے علائم ونشا نات کی حیثیت اسکھتے ہون 'جنسے اُسکومعلوم ہو' کہ کیونکر ہارے ذہنون میں اصاسات کوایک با قاعدہ اورُض ے میں بدیا*رے ،* باکل قرب قرب ہی <del>طرح حیطے ایگئے ہے</del> کو موبیقی کے علائم واشار سے ایسے موز ون مرکبات صوتی پالن براکرنے کی ہدایت کمجاتی ہے جبکوٹر یا نغمہ کتے ہیں، گوجولوگ سننتے ہیں انکوان علائم واشارات کا احساس نہو'ا وران سے بالکل نا بلد ہون لیکن ما وہ کا پیمفہوم دھیکے سواکو ٹی اور مجھ میں اسنے والامفہوم 'نامعلوم اسباب غیر لازمه كى اس تفيير سے مين بنيين اخذكر سكتا ، جوا دير فذكور مو ئى ) اس درم رہمی ا درخيا لى معلوم ہوتاہے کرسی تسم کی تروید وتغلیط کاستحق نہیں۔ علاوہ برین ہر لحا ظرنیچہ کے میراعتراض ہارے اُس بیش کر دہ نظریہ کے ، کہسی بےص اورغیر محوں جوہر کا وجو دنہین ، خلات نهين فريار

۲۰ - اگرہم اپنے احساسات کے انضباط اور مکر بھی کوعقل کی روشنی میں دکھیین تو اُک<sup>ی</sup> ہمائس روح کے نصل رحکت کانتجہ بے شہدا خذکرین گے مبوان کو ہمارے زہنون مین پیداکرتی ہے،لیکن بس سے زیادہ ہم اُک سے کو ٹی اور نیتج بمقولیت کے ساتھ نہین نکال سکتے۔ مین کہتا ہون ، کومیرے لیے تو میر بالکل عیان ا در روشن ہے کہ ایک روحا نی ہشتی کا بے انتہا حکیم مصاحب بضل اور قا در ہونا ہی بوری طرح تمام مظاہر فطرت کی تشریح کے یے کافی ہے۔ باقی رہا ہے ص وحرکت اوہ کا دعویٰ، توجن چیزون کا مین احساس کرتا ہون ان میں سے کوئی ایک چیز بھی اسی ہندی جبکواس سے ذرّہ بھر بھی علاقہ ہوا یا جواسکے و*ږه دخيال کي جانب رېڼا ئي کر*تي هو- ا ورمين په د کيمکرنهايت خوش مون گا<sup>،</sup>ا**گرکو ک**يخ**ض** نیجرے کسی غیرسے حقیروا قعہ کی بھی اس مادہ سے تشریح کردے ۔ یا وہ اسکے وجود کے یے کو ئئے بھی اپیع قلی وحربیش کرے بھوا و ڈنی سے او نیٰ درج بھی رکھتی ہو؛ یا کم از کم اس فرضى اوه كے كوئى قابل ساعت منى يامفهوم ہى تباوسے ،كيونكرمين خيال كرا مون ،كمرا ده لی حیثیت مببی سے متعلق ، بیرا مرلوری طرح واضح کیاجا حیکاہے کہ وہ ہمارے بیے تو کسی کا مبب نهین-رہی یہ بات کہ ہمارے اند تخلیق تصورات مین خداکے لیے میں بب غیرلازم کا کا م وتیاہے ۔ اس وعوی کی بھی حتبنی حقیقت ہے ،اسکوبھی ہم ابھی ابھی دیکھ حیکے ہیں۔ ۱۵۰ میان اُن فرکات رکسی قدرغور کرلینا ابلحل اور مفید ہے ، جنہون نے انسان کو جوہر ما دی کے وجود کے فرض کرنے پر مائل کیا۔ کیونکواس سے ہکونظر اُ جائیگا کہ ا ن محرکات یا دلائل کاکیونکرآسته استه انقطاع اور اندام بر تاگیا ، جس سسے ہم وجود ماو ہ کے اُس حصنُه اعتقا دکو زائل کرسکین سے حبکی نبیا وان محرکات پرتھی سب سے اقل یرخیال بیدا ہواکہ زنگشیک حرکت دغیرہ ، صفات محسوسہ یا اعراض ' ذہن سے باہرموجود

ہیں - اوراس بنا پر میر صروری ہوا، کہ کوئی امیا ہے زہن محل یا جو ہرانا جائے، جس مین یہ موجود ہون ، کیونکہ ان کے قائم بالذات وجود کا تصوری نہیں کیا جاسکتا تھا۔ اس کے بعد مه تدریج لوگون کومیر تقین واطعینان موماگیا، که رنگ، آواز، اورای طرح باقی قابل حن اذي صفات كا ذهن سے الگ كوئى وجود نهين، چنانچرا نهون نے اس محل يا جو ہر ما دى كوان صفات سے معراكر ليا اور صرف أوَّلى صفات مثلاً شكل ، حَرَّت وغيره كو با قى ر که ان جن کو وه زاین سے با مرموجرد مانتے تھے اوراس سیے لازًا انکوایک ا دی محل کی احتیاج! قی رہی۔لیکن جب م اچھ طرح نابت ہو چیکا کہ ان کا بھی ا دراگ کرنے والى روح يا ذهن بامر روجود مونانا مكن ہے، تو يه از خود نتيم كلتا سے، كماب بهكو و جو د ما دہ کے فرض کرنے کی کوئی وجزمین اتنا ہی نہین بلکہ جب مک اس نفظ کے مفہوم مین بر تیدنتا بل ہے ، کرصفات یا اعراض کا ایک وجود فی الخارج محل ہے، اُس وقت یک اِس کا وجود نامکن محض سبے۔ م، مه لیکن اگرخود **ما بین** اس بات کو مان بھی لین ک*رچزنکه* ما وه صرف اعراض کے قیام لی غرض سے فرض کیا گیا تھا،اس میلے جب یہ غرض جاتی رہی، تو فدر آنا اور ملاکسی اِ ہا کے ائس اعتقا دکو بھی ذہن سے کل جانا جا ہے ،جواس پر مبنی تھا۔ تاہم پر خیال اس قدر شدیم عصیت کے ساتھ ہارے ذہن میں رائح ہوگیاہے ،کددورکرتے نہیں بتا اسی لیے جب المِن في القابل حايت ب، توكم ازكم عم اس كانام باقى ركفنا جاسية، إن اوراككو خدا جانے ہتی، سبب وغیرہ کن کن غیر تعین مفاہیم کے لیے ہم استعمال کرتے ہیں، جہا مِن مجتا ہون اس مین کسی نبوت یا دلیل کی جعلک ٹک نہیں۔ کیونکوس حد مک ہما را لمه صفات ثانوی اورصفات اولی کوهی الترقیب صفات توسی اورصفات جوبری بھی تعبیر کیا جاسکتا ہی تفریق لاک کی ج

ہے، یا جو کو بم ان تمام تصورات، اصاسات و خیالات کی فسبت جائے اوراوراکہ تے ہیں، جبہارے ذہن راِصاس یافکر کی وساطت سے متقش ہوتے رہتے ہیں، ہجھ مین نہیں '' ماکہ اُن سے کسی بے حرکت، بے ص اور نامعلوم مبب کا وجود کیو <sup>ل</sup> مری بات برہے کہ ہارے اِس کیا شمادت ہے جبکی بنا بر وہم بھی کرین، کرایک از ہمہر ہے نی**ا ز وات** ہمارے اندیق*عور پیاکر*یے بے جان وبے حرکت نئی کی رہنا اُئی کی محتاج ہے، جمود وتعصب کی توت کی به نهامیت غیرمعمولیا وربهت زیاره تاسف انگیزمال ہے، کہ مِترم کی شہا دیعقلی کے خلا ت انسان کا نوہن ایک ایسی احتقا نہ اورجا ہلا نہ مامعگر میقت سی کے ماننے پراس در مرضطرب ہے جبکی مراضلت یا توسط خود دہن کو مدسر اللی سے محروم کر دیتا ہے، اور خداکو تمام معاملات عالم سے دور بھینیک دیتا ہے لیکن ہم عقاد ما ده ی حفاظت مین جاہے جوانتها ئی سے انتها ئی کوشش کریں، بیان کا ما تھ چھوڑ دے توصرت وجود مادہ کے امکان کی نبایراسینے ، کی پیچ کرتے ہیں اوراس ضیعف امکان کو کا میاب اور عنی نیز رنانے کے لیے ہل کو بوری ڈھیل دیج عقل کی نبدش اور قابوسے با ہرکردین <sup>، تاہم</sup> اس ساری کو مکندنی ل صرف ان الحلے كا كرخداك و بن مين كي امعلوم تصورات موجود بين وكيو كرخلا ب غیرلازم کا لفظ بول کراگر ہم کو ئی معنی مجھ سکتے ہیں، تورہ صرف اسی قدر ہیں' اور میہ در حقیقت کسی واقعی شی کے لیے نزاع نہیں ہے، بلکہ محض نام یا لفظ کے لیے دورات میں اس رہنین جھاڑنا جاہا، کہ آیا ایسے تصورات خداکے وہن میں ہیں اور بیر کد انکو او ہے نام سے موسوم کیا جاسکتا ہے یا نہیں ۔لیکن اگر ہا این ہم

ے بے ذہن جوہر فیامتدا دا ورحزکت وغیرہ صفات حیبہ سکے محل کے دھود برتم الیّے رہو الہمانند،میرے نزویک توبیصراحاً نامکن ہے، کمانسی کوئی شی موجو دہو۔ کیونکہ ان صفا اسی جس جہرمین یا جانایا اس کے ساتھ قائم ہونا ایک بین تناقض ہو۔ ، کیکن تم میر کرد کار گوامتدا دا در اس طرح کے دوسرے صفات واعوا ص حنکو ہم محوں کرتے ہیں ان کے لیے کوئی بے ذہن محل مذہو تا ہم پر مکن سے کہ ایک بے س وحركت اورغير مدرك جوهر مامحل بعض د وسرس ايسے صفات كے سيے بإيا جاتا ہوا جوہمار یے ہی طرح نا قابل فہم ہیں ،جس طرح ایک بیدائشی اندھے کے لیے زنگ ،کیونکہ ہم ان کے اصاس کے قابل کو کی حاسری نہین رکھتے۔اوراگرہمارے پاس وہ نیا حاسہ ہوتا، تو ہمکوان کے وجود مین اس سے زیا وہ شبہہ نہوتا ، جننا ایک اندھے کو'اگراسکی آنکھیار کھول دی جائین اروشنی اوردنگ کے وجودین ہوسکتا ہے۔میراجواب اولاً توبیہ سے کہ تفظ ما وه سے جو کیونم مراد لیتے ہوا اگر ایکی حقیقت اس سے زیادہ نہیں کہ دہ اسلام صفات کا ے امعلوم محل ہے اتو اسکے وجود وعدم سے بحث نہیں کیونکہ ہمکواس سے کچھ سرو کا رہی نہین ہے۔ اور محکوالیں شی کے بے جفار نے بین کوئی فائدہ نہیں نظر اُتا جبکی نبدت ہو تنين معلوم كركيات اوركيون سب-۸۰ یکین دو*رراجواب برے اکواگر ہارے* ہا*س کوئی نیا حاسہ ہو*ا تو وہ صرف ا ور

نے تصورات یا احماسات کا اضافہ کرسکا تھا۔ اوراس وقت ہم اُن کے کسی غیر درک محل مین موجود ہونے کے خلاف وہی دلیل مین کردیتے جوشکل ،حرکت ، رنگ وغیرہ سے حلق ابھی بیش کیوا چکی ہے۔ صفات جیسا کہ اب کیا جا چکا ہے ،ان احماسات یا تھورات سے ماسواکو ٹی شی نہیں ہیں جن کا وجود صرف اوراک کرنے والے کے ذہن میں ہے۔

یہ دغوی نرصرف اُن تصورات کے لیے صیحے ہے جر عام مکن تصورات کے لیے خواہ وہی طرح کے بھی ہون۔ و، ـ گرتماب بھی اصرار کرسکتے ہو کہ اچھا اس سے کیا ہوتا ہے کہ ہا دسے اِس دعور ما دہ کے بقین کے لیے کوئی تبوت ہنین ؟ اوریم اس کا کوئی استعمال ومصرف نہیں تباسکتے اس کے ذریوکسی شی کی تشریح نہین کرسکتے، یا بیٹک تصور نہین کرسکتے کواس لفظ کے لیامنی ہیں؟ کیونکہ با وعودان تمام باتون کے بیکہناکہ مادہ موعودہے اور مض محال صورا یا جوہر ہونے کی ایک کلی شیت ہے ، کوئی تناقض نہین رکھتا۔ البتہاس بین شک نہین لدان الفاظ کے منی کی سی خاص توضیح یا تنصیص سے تندیز شکلات **کا**سا مناکر نافیر آسہے۔ سراجواب یہ ہے، کہ حب الفاظ کا استعمال بغیر سی سے ہے ، تو بھر چاہے، حس طرح انكوبابهم جوڑ دوكو ئى تناقض كاخطره نهين ہوسكتا۔ شلاً تم كهرسكتے ہواكم دُواور دُوساتُ ېوت مېن مېن مشرطيکه يو اعلان کردوکه ان تفظون کوتم معمولۍ منی مين نهين ليتي، ملکايک ایسی شی کے علائم کی حثیت سے استعمال کرتے ہو،جس کوتم نہین جانتے کہ کیا ہے۔ اور مبینیداسی استدلال کی منایر تم میریجی که سکتے ہو 'کهایک بے حرکت ، ہے ذہن اور ب اعراض جو ہر کا وجو دہے جو ہارے تصورات کا سبب ہے۔ اور ہم اِس دوسر۔ جلہ سے اُسی قدر تھجین کے جتنا پہلے سے۔ ٠٨- سي أخرى اعتراض تهارا مه بوسكماً ہے ، كدا چھااس مين كيا نقصا ل لہ ہم جہر ا دی سے باز دعولے داخل کرتے ہیں اورصرف اس برقائم رہتے ہیں کا ا و ه کوئی نامعلوم چیزید، وه نه جوم رسد، نه عرض، نه روح سد، نه تقدور و ه ب حرکت ہے، بے وہن ہے، ناقا باتقیہ ہے، ناقا بل انڑ ہے، غیر متدہے، اور کسی مکان میں وہ

المین ہے ویونوم ریکو گے کر جواعر اضات ما وہ کی جو ہریت ببیت ماکسی اور ایجا بی یاضا فی مفہوم بروار نسکئے جاسکتے ہیں اُنکی ما وہ کی اس مبنی تعربیت میں سرے سسے كو ئى گنجائش ہى ننين ميراجواب يہ ہے، كەاگرتم كواس بين كو ئى فائدەنظرا تا ہے كەنقط ما ده ، کوشی مفهوم بین استعال کرو ، حس مین لوگ ، لاشی کو استعال کرتے ہین ، تو تم ا پیاکر *سکتے ہو ۱*۱ ورایٹے محاورہ مین ان دونون لفظون کومترا وث ا درایک دوسرے كاقائم مقام باسكتے موكيونكه ميرے نزديك ما ده كى اس تعرفيك كانتيج اى يوسى-اس سیے کہ جب میں اس تعرفیٹ کے اجزا پر مجموعًا یا انفرا داً توجہ سے غور کرتا ہون ، تو جواثر يامفهوم ذهن مين بيدا موتاسم، وه الش سيمختلف نهين بوتا ، جو لفظ لاشي *س* ۱۸ ـ ثنا يدتم به جواب و و گئے ، كه ذكور ٔ ه بالا تعراعيت مين ايك اليي شي واخل سيے جو **ا وه** کولاشی سے پوری طور پرمتا زکر دیتی ہے، بینی ذاتی<u>ت</u>، کوتی<u>ت</u>، یا <u>وجو د</u> کاایجا بی ا ورمجردمفهوم-مین مانتا مهدن، که بےشک،جولوگ کلیات اورمجروات سازی کی توت ر کھنے سے مرغی ہیں، وہ اس طرح باتین کرتے ہین کگویا واقعًا وہ ایک تصور رکھتے ہیں جومجروترین اورانتهائی کلی تصورہے۔اورجرمیرے لیے سے زیادہ نا قابل فهم ہی-البتہ میرے پاس اس سے ابحار کی کوئی وجرمنین کوروج پانفس کی بہت سی ایسی خلف الماج ا ورمتفاوت الاستعدا دا نواع موجودہیں جنگی قوتین، تقدا داوروست دو نون کے لحاطسے ان قرتون سے فائق ہیں، جو سری تی کے خالق نے محادِعطا رکی ہیں۔ ادر محض اینے ذاتی چیز، محدو و' اور زنگ منافذ ص کی بساط پران تصورات کے تیامس س اور فیمله کا عوسے جو **برترین روح ک**یان تھک قوت محتلف النوع نفوس پر متنقش کا

یقیناً ایک انتهائی حاقت اوتخین ہے ۔ کیونکر تصورات یا احساسات کے بہت سے ایسے اصناف ہوسکتے ہیں جوبا ہم ایک دوسرے سے اورمیرے تمام ادرا کات سے امیقا مخلف ہون ، جننا زمگ اواز سے بیکن ارواح اور تصورات کے بیٹیار مکن الوجود دن الواع کے مقابل میں اپنی فھم کے نقص وقصور کا حیاہے جتنی آمادگی اور شعدی سے اعترا ارلون ، پیرجی دین اورتصور ، مارک اوراوراک سے مجردا درعلیحد میں کی یا وجود کا دعو کے مین گمان کرتا مون که ایک صریح تناتض اورنفظون کا کھیل ہے۔ اب صرف مير باقى رەجا ماسنے ، كەمم أن اعتراضات برقبى غور كەن ، جومغر م كى جانب امكاناً بمارك اصول بيك جاسكتي بن-۸۲ منض لوگ برخیال کرتے ہین کرگواجسام کے واقعی وجود کے بیے جود لاکل عقل سے اغوراین وہ بران کی خلیت نرکھتے ہون تاہم محصفِ مقدسہ اس باب مین اس قدر واضح ا ورصاف بین که یک معقول عیسا فی کواس امر کا اطبیان وا ذعان کراینے کے بیے باکل کافی ہیں کہ اجہام فی الواقع موجود ہیں اور محض تصورات کے اسواکوئی شى بين كيونكركتاب مقدس من ايسے بے حساب واقعات مُدُور بين جو براہم لكرى بچھر، بیامر، درما، اورانسانی احبام کے وجود واقعی کوسلیم کرتے ہیں۔ اس کا جواب بہے ر مقدس یا غیر مقدس کو کی کتاب بھی ہوجس میں میر یا اس طرح کے اور الفاظ اپنے عامی فہوم مین یا باسنی مجھراستعمال کئے کئے ہیں اُن مین سے کسی کی صداقت کو بھی ہمارے نظر یہ کی بنار حرف گیری کاخطره نهین ہے کیونکہ یہ تابت کیا جا چیا ہے، کدان چیزون کا واقعی وجود اوراجيام كا بوناياجهاني جوابرك كابونا، بشرطيكه عاميا نه مفهوم لياجاب، جار \_\_\_ اصول کے خلاف ہنین اوراٹیا وتصورات ، خاکن و میات کا فرق پوری وضاحت

کے ساتھ بیان کیا جا بچاہے (نبدو۲-۳۰-۳۴ وغیرہ دکھیو) رہا فلاسفہ کا ما دہ یاخاج از ذہن اشاکا وجود، تومین خیال کرنامون، کران کا صحائف میں کمیں بھی ذکر نیاں، ۹۸ - دومری بات میرے ، کدخارجی چیزون کا وجو د مویانهو ملین آناسکوتیلی مال**غاظ کا اصلی اورخاص کام صر**ف اتناہے، که وہ اشیایا ہمارے تصورات *پر محض*راس عِنْيت سے ولالت كرين ص فينيت سے جكوان كا علم وا دراك ہونا ہے - لهذاير بالكل صاف نتيجز كلماً ہے، كرجواصول ہينے قائم كئے ہين الن مين اور زبان كى اہميت وصحت استعمال مین کونئ تعارض منهین اور ہماری روزانه کی گفتگو بین خواہ و وکسی قتم کی ہو، جانتک سمجھے سمجھانے کاتعلق ہے 'کوئی رضہ نہیں پڑتا، لیکن، جو کچھ ہم اپنے پچھلے معرف میں نہایت شرح دسط کے ساتھ کہ آئے ہیں اُن سے یہ تام باتین اس درج واضح اور منقع ہوجاتی ہیں کراب ان پرزیا دہ اصرار فضول ہے۔ ہم، ۔ اہم آناالزام پورنجی کم از کم لگا یاجائے گا کہ ہما رے اصول کی بنایر معجز کی خط<sub>ت و</sub> قوت بہت گھٹ جاتی ہے ۔عصائے م<del>وسی کی نبت ہمکو کیا بھ</del>ضا چاہیے؟ کیا ب حقیقاً مانپ بنین ہوگیا تھا، اور صرف دیکھنے والون کے تصورات کا روو برل تھا ؟ ا مياميگان كياجاسكتاہے، كه ہمارے منجا**ت** ولانے والے نے فاناكى دعوت وليمثرن اس سے زیادہ کچھنین کیا، کہ مھانون کی بصارت، شامہ اور ذائقہ کواس طرح منخرکرایا، کہ ان سب کے اغربس می کا محف ایک تصور پرداکر دیا جمہی تمام اور مجزات کی نسبت بھی ا ما جاسکتا ہے، حنکواصول مٰکورہ کی بنا **برمض ایک طرح کا فریب ذہن** اورانسیا<sup>س حواس</sup> بحضاجات مين اس كاجواب مه دتيا مون كرنهين عصاوا قعى سانب بن گياتها اور پاني فانامن ی در کام موقع برج مع مع می میرے نے ملكون مين بانى بوروا دیا، بودى بن كيا- ديكورونا

واقمی سے - اوریہ بات بندیم اور وسے بالکل واضح ہے کمیہ جواب میرسے سابق دعا دی کے مناقض نہیں ہے۔ ملکہ میرواقعی ا در**غیروا تعکی سُلماس قدر شرح وب**بط کے ساتھ بار با نبرایا جا جیکا ہے اور اسکی بنا برجو د شوار یان لاحق ہوکتی ہین ان کاجواب سابق مباحث سے اس درجر سولت کے ساقد حال کیا جاسکا ہے ، کر بیان اپنے محل پراکی تشریح و نفعیل پرسفے والون کی نهم کی بتک ہے۔ صرف اناکناہے کردستر فوان برجولوگ موج دیتھے ،اگرا تفون نے تی دکھی سونگھی چکھی اور بی ،اوراسکے تمام افرات محسوس کئے، تومیرے نزدیک اس کے واتعی سے ہونے مین کوئی شہمہنین یفضریا کم مجزات کی وا قفیت کے متعلق ہارے اصول کی بنا پرکسی قسم کے شک یا ترود کی گنجائش نہیں بلکہ السط مقبول عام اصول کی بنایرالبرط طرح کے اشکالات پیدا ہوسکتے ہیں اسلیے ہا رسے اصول بجاب معجزات کے نخالف پڑنے کے دراصل موافق ہیں -ہ ،۔ ان تمام اعتراضات کومین نے واضح سے واضح اورصاف ترین روشنی میں بین کرنے کی کوشش کی ہے، اور حبنا وزن اور زور انپر دیا جاسکتا تھا، دیا ہے، اب آت بیٹ چکنے کے بعد ہم خود اپنے اصول کے وازم ونتائج پرایک نظر دالتے ہیں۔ ان مین سے بعض تو ہیلی ہی نظر مین سامنے اُجاتے ہین :۔مُثلاً وہ متعدد قیق اور پیده سائل جن بر فِکر وفیص کی بری بری بتین صرف کی جاچکی بین فلسفه سے کلیة خارج البلد ہوجاتے ہیں۔جوہری میں فکروا دلاک کی قاطبیت ہے یا نہیں؛ **ما و و**لا الی نہا<sup>ہ</sup> هشم ہوسکتا ہے یا نہیں اور بر روح یا ذہن بر کیو نکوعل کراہے۔ برا وراسی تم کی اور تقیقات برز مانه مین فلاسفه کی غیر مختم تفریح اور مجیبی کا سراید رسی مین کیکن چونکه ان تمام سولات و تحقیقات کاسارا دار و مدار ما وہ کے وجو دیر بھا اس لیے اب ہمارے اصول کے اندر

انی و در گفتا دیش بی نهین رہتی ۔ رسی طرح غرمب و حکمیات (سائنس) کے لیے بھی ان اصور کے اندر ہبت سے فائر ہیں، حبکا مقدمات سابقہ سے نہایت آسانی کے ساتھ استنباط ہو کتا ہے۔ اور زیادہ وضاحت کے ساتھ ان کا بیان اُگے اویگا۔ 44۔ جواصول منے بیش کئے ہیں ان کی روسے قدرًا آنام معلومات انسانی کی تحلیل دو عنوانات مین ہوجاتی ہے ، مینی تصورات اور ا**ز بان خبین سے ہرا** کیے برہم على الزنيب بمٺ كرين گے۔ ب سے پہلے تصورات باغیر مدرک چیزون کولو۔ ان چیزون کی نسبت ہارا علم ہمینتہ نہایت تاریک اور سچیدہ رہاہے،اور نہایت خطرناک غلطون میں ہم مبلاسے ہیں جبکی وجرصر*ف محوس*ات کا ومہرا وجود مانناہے ،ایک تو وہ جوقابل فهم یا ذہن میں ہے ووراحیقی اور زہن سے باہر جسکی نبا برخیال کیا جاتا ہے ،کر پرغیر مدرک چیز من نفس ادراک سے علاوہ اپناایک ذاتی خارجی وجودر کھتی ہیں۔ یہی خیال، جسکے شعل ثابت کیاجا جکا ہے، کرمحض بے نبیا و اور مهل ہے، فتکیک کی جڑہے ۔ کیونکرجب تک لوگ میر خیال کرتے رہے کہ خانق کا دجود فرہن سے باہرہے اور انسان کاعلم اسی حد کہ حقیقی ہے ، جس ے دہ اِن موجود فی افخارج حقائق کے مطابق ہے، تواس کا بیالازی نیتج ہی تھا، کروہ کھی پیفین مذکر کین کدانسان کومرے سے کوئی جمی تقی عاصل ہے۔ کیونکراسکے معلوم کرنے کاکیا ذر لیہ ہے کوئن چیزون کا اوی کوٹس وا دراک ہوتا ہے ، وہ اُن چیزون کے مطابق ہیں یا نمیں ، حیکا حس وا وراک کھھی نمیں ہوا۔ اور جو ذہن سے باہر موجود ہیں ؟ ۵۰ زنگ، صورت، حرکت، امتداد، وغیره کواگر محض ادرا کات زمنی خیال کیاجائے ۔ وظاہرہے کہ اُن کا مل علم حال ہے کیونکرائلی حقیقت اس ادراک کے علاوہ کچھ ہے ہی نمین

لیکن اگر میخیال کیا جاسے کم اصلی موج<sub>و</sub> دات فرمن سے باہر ہین اور میجیزین محض انکی نفل وشبیہ ہن، تو بھرلا محالہ تشکیک مین مبلا ہوجا ناری اسے - کیونکہ اس صورت میں ہم ظوا مرکو جانتے ہیں <sup>ہ</sup> نذکہ جیزون کے حقیقی صفات کو-ادکرسی شنے کاحقیقی **یا زاتی امت**دا و تنکل اورحرکت کیاہے <sup>،</sup> یہ ایسی بات ہے <sup>، ج</sup>س کا جاننا ہارے یلیے نامکن محف ہے ہم خالی اس نببت یا علاقہ کو جان سکتے ہیں جوائ کو ہمارے حواس کے ساتھ مال ہے۔ اس اصول کی بنا پرچیزین تواینی حکمه رحبسی مین دمیی ہی رہتی ہیں،البتہ ہمارے تقوات بركة رست ببن اب يفيصل كه ان تصورات مين سي حقيقت كاكون ساتصور غاينده ہے، یا بر کرسرے سے ان مین سے کوئی بھی *فائید چ*یفت ہے یا منین، ہما ری قدرت سے باہرہے۔ لہذا جو کھ بھی ہم جانت و کھتے استے اور موس کرتے ہین اسکی مباطایک بے بنیا د وہم وخیال سے زیادہ نہین رہ جاتی حبکو حیقی اخیار سے کو کی مناسبت نہین برساراتشکیکی رجحان صرف اس فرص سے پیدا ہو ماہے کرحقیقی اشیا ادران کے تصور<del>ا</del> د و مخلف چنرین اور میر که اول الذکر ذبن سے بام اور نغیرا دراک کئے ہو سے موجود ہین - اس بجث کی سی قدر تفصیل کرے میٹابت کردیا ہایت اسان کام ہے کہ مرز انہ کے شکیکن کے ولائل کی بنیا دیمام تراسی موجودات خارجی کی فرض بررہی ہے؛ ۸۸ ۔ حب تک ہم غیر مرک چیزون کی جانب نفس ایکے اوراک کے سواکسی اور واقعی وجود کا انتباب کرنے رہین گے الوقت تک مذصرت کسی حقیقی غیر مرکشی کی ما ہیت کا ثبوت و شہا دت کے ساتھ معلوم کرنا ہمارے لیے نامکن ہے، ملکرنس کے موجود ہونے کک کایتر نہین لگا سکتے۔ ہی کیے ہم دیکھتے ہین کرفلاسفر کو اپنے حواس پر بجروم نهین را، وہ زمین واسمان اور تام محسوسات، بلکہ خود اپنے احبام مک کے دجو د کو

شبر کی نظرسے دکھتے ہیں۔ اور بے انتهاجانفشانی اور معرکہ آرائی کے بعد بھی اس عقرات پرے بس ہیں کہ ہم محوسات سے وجود کاکوئی ہی بدیسی یا برا<sup>ہا</sup> نی سلم بنیین حال کرسکتے۔ یکن بیرماراشک وشبه جرزمین کوگراه اور پراگنده کرناسی اورفلسفه کو دنیا کی نظرون بیمضحکم خِرْ بنا دیتا ہے آناً فا نا ناپید ہوجا تاہے ، اگر ہم صرف اتناکرین کراپنے نفطون کو ہامنی کورنا اور ذاتی، خارجی بہتی وغیرہ اصطلاحات کو، جو خدامعلوم کس چیز رر دلالت کرتے ہیں، اپنی تفریح خاطرا در دلحیی کاسامان نه قرار دین بلکن میرے بیے قوان چیزون مین شک کوا<u>جنگا</u> واقعاً حواس سے ادراک رام مون اثنائی کل مے جننا خوداب وجودمین کرا کیونکرحب يه مان ايا كيا، كرسى غير مدرك شي كا وجود اس كا وراك كياجانا بي سي، توجير برايك كهلاموا نما تف ہے، کہ کوئی چیز جبکوہم ہی وقت حائیاس یا بصرے ادراک کررہے ہیں ہوہ بعینہ ور حقیقی اور میسیم علم کاایک ایباستی نظام قائم کرنے کے جاون کے اہنے سپر پوسکے کوئی ٹی اس سے زیارہ اہم مہیں ہے ، کہ پہلے میر پوری وضاحت سے طے کرایا جائے کر لفظانشی 'حقیقت اور وجرو کے معنی کیا ہیں۔ کیو کھیب کسال لفظا<sup>ن</sup> یے معنی م<sup>ر</sup>شعین ہوجائین اسوقت تک اٹیا کے حقیقی وجود کے بار ہیں او<sup>نا)</sup> یا اسکی نبت کچھ جانے کا او مامض مغوا در بے نتیج ہے شی جہتی تام عالم کی جیزون کے لیے ے *مگیر*نام ہے، جسکے اندر دو مالکل متازاد فِتلف الجنس اصناف مینی ا<u> ذلمان</u> اور قصورات داخل ہیں، خبین بجزنام کے اور کوئی بات نترک نہیں مقدم الذکر فاعل ا ورناقا بالنقسام (ناقابل نسأه) جوامربین اورموخرالذكرب حركت ا ورسر ليع الزوال كيا ك دوسرك المدين مين ميد نفظ اندين إين-

ئم بابغير چزين بين ، جوندات خورنهين موجو د ملكه ا ذلان ياروحاني جوابر كے ساتھ قائم وموجود مین (ہم کوا پنے وجود کا علم ایک قیم کے اندونی احباس یافکرسے حاصل ہوتا ہے اور دورس ا ذان کامحض التدلال سے - اتناکه اجاسکتائ کر ہلوگ اسٹے اسنے ا ذانان ينى نفوس يا فاعل بتيون ، كاايك طرح كاعلم يا <u>درك</u> قرر كھتے ہين ليكن ميعلم يا دركئے ميچے مفی میں تصور نہیں ہے۔ اس طرح ہم اشیا یا تصورات کے مابینی علائت کو بھی جانتے یا ائخا درک رکھتے ہیں کیکن یہ علائق خورتصورات یا اثیاسے اس حنیت متازاورا لگ ہیں کہ وخرالذکر کا اوراک بلا مقدم الذکرے اوراک کئے ہوسکتائشے۔میرے نز ویک تصورات، ا ذا بن ا ورعلائق سب كا اپنی این ختیت سے انسان كوعلم موتاسي، اورب لی *سب بحب*ث وگفتگو کا موضوع ہیں <sup>،</sup> اور بیر کر <u>تصور</u> کی صطلباح کو تسامحاً ہمراس جیز **پر**ولالن کے بیے دسیع کیاجاسکتاہے، جبکو بم جائے، یاجیکا کسی طرح کا درک رکھتے ہیں) ٩٠ - ہم اس کے منکرندین کر ہونصورات حواس بینتقش ہوتے ہیں اور مقفی جبرین ہیں، پاستیفتہ موجود ہین لیکن ہم اسکا قطعی انخار کرتے ہیں کم و ہ تصورات ان و مہون سے اِہر موجود ہوسکتے ہیں، جوان کا ادراک کرتے ہیں، یا یہ کہ وہ، ذہن سے باہر موجود حیزون لی نقل ونبییه بین - کیونکر کسی احساس یا تصور کا محسوس یا مگررک **برونایی اُسکی مهتی سے ،** اور ك بندكايربقية يُرُوا وورب ايُريش مين ضافر كياكيا بي جيداكواف اورطريمي درك وتقور من تعنسرات كرست ور( اَئِيدُيا ) اور درک ( موشن ) مين بر تطيح کور تفراني کرتاب اسکا اِنصل ميعلوم ہوتا ہے ى تى كاعلر بوجرما مرا دى بى نى لغظ كے منى مرادى كانچھ مين أجانا، ب اسكے كەنتى مراد كا دېن مین کوئی نیدها مواتصور ماتشال حاصل مور و کموند مهمور سلے مین تصورات کے اہمی علائق کا ادراک بغیرتصورات کے ادراک سے موسکتا ہے۔صاف

مطلب جيمين بنين آناه كركيام.

ایک تصوروتصورکے سواکسی اورشی کے شابہ نہیں ہوسکتا۔ البتہ حواس سے جن جیزون کا ا دراک ہوتا ہے انکواس ختیت سے بیرونی یاخاری کہاجاسکتا ہے کہ اُل کوخور ا دراک رنے والا ذہن نہیں پیداکرتا، بلکا یک اور روح جائس ذہن سے بلکل متاز اورالگھے اس برمنتنتش کردیتی ہے۔ ہی طرح اشیارسی ایک اورمفہوم بین بھی خارج از ذہن کھی جا کتی مین بدی حب وه بهارسے علاو کسی د وسرسے ایمن مین موجود موتی بین شامب بین اپنی تھین بند کر لدتیا ہون تب بھی دہ چیزین موجود ہو کئی ہیں جنکو رہے وکھا تھا لیکن کسی ووسرے زائن میں۔ و به بیال کرنا نهایت علمی جوگی که جرکی اویر کهاگیاہے اس سے حقائق انتیاکی نفی ياستخفاف مواهد كيونكه اس كاتومقبول عام اصول كى بنايرهبى اعترات سي كما متداد، حرکت، یا بر نفظ دا حدتما م صفات حسی کسی محل کے محت اج ہیں، کیونکہ وہ بذات فودین موجود ہوسکتے ساتھی جن اشیا کا ص سے ادراک ہواہے 'انکی نببت بھی میسلمہے' کہاین صفات محوسہ کے محلف مجوعون کے سواکھ اور نمین ہیں، لہذا وہ بھی لازاً برات فور قائم ومرجه رہنین ہوکتین۔ بیان مک توسب کا اتفاق ہے بس اب اگر ہم محوسات کے لیے ستقل بالذات وجود كاائكاركرتے بين، وكسى جبريا محل كے ساتھ والبسته اور قائم ندمو، تواكى ىقبول عام عيقت من سے بم كسى شى كوخات يامنها منيين كرتے اور نداس تيت سيكسى برعت کے مجرم ہیں۔ صرف اختلات اس قدرہے ، کہ ہارے نزدیک، وہ بے ذہن جنرین جنکاعلم واس سے **بواہے ان**کا نفس احساس یا ادراک سے الگ کوئی وج<sup>ود</sup>ین ا دراس کیے اُن غیرمتداورنا قابل انقیام 'جواہر یا نفوس کے علا وہ' جوان پرمنصرت ہیں' ا وران كا احساس وا وراك كرستي بن اسى اورجم رين يهنين موجود بوكين اليكن فلاسف عامی ٔ دی کی طرح اسکے قائل مین کریسی صفات ایک بے حرکت متد اور فیر مرک جوم

کے ماتھ قائم بین جبکودہ ماوہ کتے ہیں اور بکی جانب رہ ایک طبیعی دجود کا انتساب کرتے ہیں، جوتمام ذی ا دراک مبتیون سے باہر'ا وربلاکسی زمن کے اوراک کئے ہوئے موجود ے، بلکہ خود**خلاق کا**ئنات کے ازلی ذہن سے جی ہے نیا ذہبے 'اوراُس کے اندرائی ان خلق کردہ جوامرجیمیہ کے صرف تصورات کا وجود مانتے ہیں ابشر طبیکہ وہ ان جوامرجیمیہ کے فلوق ہونے کومرے سے انین بھی۔ ۹۰ - كيونكة مبطرح ما وه يا جويترى كااعقا وتشكيك كالهلى عمودا ورسارا رأ ب، جيباك ہم داضح طوریز ابت کرسے ہیں، اسطرح الحا واورلا **مُرجبیت کی** فاجرانہ عارتین بھی اسی اساس بڑا تھا نی گئی ہیں۔ اتنا ہی ہنین ' بلکہلاشی سے مادہ کی ' فرنیش کا تصورا یک ایسی عظیم د شواری خیال کیگئی ہے ،کہ عمد قدیم سے مشہور ترین فلاسفہ جن میں خداکے ماننے والے مک شال بین ما ده کوغیر مخلوق اور خدا کا شرکی از ایت جانتے بین سیر جرم را دی مرز ماندین ملاحده كاكس درج حليف ومعاون راسب اسكتفعيل بهان غير ضروري سب - اسكتمام يرغطت رميت نظامات كاس ريبني مونا، آننا بيّن، اورقطعي سب كراس متون كونكاتيمي ائی ساریعارت نیچے اُجا تی ہے ، بیان کک کرپیر میطلق ضروری نہین رہتا <sup>،</sup> کہ **ملاحڈ** کے ہزخبیث فرقہ کے بغویات کے ساتھ الگ الگ کوئی خاص اعتباکیاجا ہے۔ ۱۳ مرا ناهبر اورنا باک اشخاص کاغیرها دی جوهر مینهسی اثراکزا در روح کو بھی میم کی مسیح قسم اور قابل فسار مجھکران نظام <del>کے</del> صال بین آسانی کے ساتھ جنس جانا 'جو ایکے میلانات کے موافق وملائم ہیں، اور چیزون کی بنا والے اور خلقت کو کسی تم کے اختیار اعقل اور مقصدین کی نة قرار دينا، ملكه بجاب اسك تمام موجروات كي الله اور برايك قائم بالذات بعقل اور غیر مرک جو**ہر کوجانتا۔ اوران لوگون کی با تون پر کا ن** وهرنا مجور **با نبیت** یا احوال عالم مرسی

ير روح كى نگرانى ا درمائنه كے منكر بين ا درسارے سلسله دا دے كو يا توكورانه اتفاق كى ب منسوب کرنا، باایک اضطراری ا ورمجورانه و جرب کی جانب، جوایک جیم کی و و *تر* ہم ریا نیروتصرف سے بیدا ہوتا ہے۔ یہ تام باتین بالکل قدر تی ہین۔ نیکن ورسری ر بن میں خیال کرتا ہوں 'کہ ہتراصول اور نظامات کے لوگ یہ جانتے ہیں کہ مذہب کے وشمن غیر مدک ما وہ پرہے اتنازور دیتے ہیں اور ہر حیز کو آس میں داخل کرفینے ی کوشش و تدبیروین سکتے رہتے ہیں، یہ دیکھ زنہاست خوش ہون گے، کہ اب یہ اعداے زمب ہس بڑے سہا رہے اور ٹائی*رے محر*وم کردسیے سگئے ہیں<sup>،</sup> اوراس واحد للم سے نخال دیے گئے، جبکے باہرا میکوریش اور ہائس کے بیرواینے ادعاکے بیے سایہ کا سہارا نہیں رکھتے اور نہایت اسانی اور سہولت کے ساتھ زیر ہوجاتے ہیں۔ م و۔ غیرمحوس ما وہ یا احبام کے وجود کا اعتقاد ' نہ صرف ملاحدا ورجبریہ کے لیے تائیداورینا ه را ہے، بلکہ نترک اور مبت پرتی کے تام اصنا ن کا اسی پر دار و مدا رہے اگرلوگ صرف اتنا سمجھتے کہ چا نداسورج استارے وغیرجسی چیز من محض اسکے وہنی اصالیا ہیں، جن کا اس محسوسیت کے اسواکو ئی وجو دنہیں۔ تو کچھ شک نہیں کہ وہ خو داسنے تصورا کاسجده وعبا دت کبھی نرکرتے - ملکران کی تنظیم ونیا زمندی کا قبله*صر*ف وه ا زلمی **ا ور** غیرم نی روح ہوتی، جتمام چیزون کی پیداکرنے دالی ادرر در دگارہے۔ ہارسے معقدات میں ای ممل اور نامعقول اصول کی امیرش سنے عیسائیون بے لیے کچوکم دہنوار بان نہین میداکررکھی ہیں؛ مثلاً ایک حشرہی کے عقیدہ کو لو' کرہے ک اپکورس قدیم زا نرکا <sup>بی</sup>نی یو نانی دور کامشور ا دی ہے اور بابس عمد جدید کے اویین کا کمناجا ہے

نورنی نید نے کتفے شہات اوراعتراضات وارد کئے بین کیکی ان بیتی وی ترین فرمونی نید نے کتفے شہات اوراعتراضات وارد کئے بین کیکی کیا ان بیتی وی ترین اعتراضات مک کی منبیا و ہوئیت جبر کے فرض رہنمین ہے، مینی میرکہ کوجیم اپنی کل یاصفا ر سے لحاظے برتارہ تاہے، کیکن مرلحاظ اپنے جوہرا دی کے جویشہ مکیان اور غیر تغیر رہتاہے ؟ لہذااگرتم اس جوہر ا دی کواڑا دوجیکی ذات دہویت کا سارا جھگڑا ہے ' اور جىم سے صرف وہ مرادلو، جو چوم مولى سيدھ سادے اوى اس لفظ سے بچھے اين لينى وه چیز جو براه راست مرکی ا و محسوس ہے، اور جو صرب می صفات یا تصورات کا مجموعہ ہے۔ ۔ بچرد کھیو کدان کے زبر دست سے زبروست اور ناقابل جواب اعتراض کسطرے بسیج اورنابود موجلتے این-وه - ما وه كوكائنات خارج كرتے ہى وه اپنے ساتھ تسا م اُن سُلكانہ اور فاجرانہ خالات، يوندها ديني والے سوالات واعتراضات كوبها ليجا ماسيجولا مؤتين اورفلا هم و فون کی را ہے لیے خارمین اورانسان کے لیے اس قدر ہے سود ہیں کراسی بیچ کنی کے لیے جو دلائل ہنے بین کئے ہین اگروہ نا کا فی بھی ہون (اگرچیمیرے نزویک ان کا کونی ہونا بین اور قطبی ہے )جب بھی محکوفتین ہے کہ علم امن اور مذہب کے دوست اسلامی ہونا بین اور قطبی ہے )جب بھی محکوفتین ہے کہ علم امن اور مذہب کے دوست کھنے والے بھی جا ہیں گے، کہ کاش میر کافی ہون-، و محسوسات کے دعودخارجی کے عقیدہ کے علاوہ تقیقی علم کی راہ مین دشواریون ا در لغزشو نکایک در هبی براسر تیه سیر، مین تصورات مجرده کامسکه جبکی مقدمه بر تفصیل لے بینی بیلیو موسیس اور فاسٹوسوسیس کے اتباع- یہ وونون اٹلی کے باشندے تھے اسولوین ص مین اسال اسکے بیچے میدا ہوے۔ ریٹلیٹ اور الومیت سے کے منکرتھے متعصب عیمائی انکو لمحد و بددین کتے تھے۔لیکنِ دراسل ان کی حنبیت صلحین دین یا تعلمین کی متی متدد حالات کے لحاظے بددین کتے تھے ۔لیکنِ دراسل ان کی حنبیت صلحین دین یا تعلمین کی متی۔

لذر على سبع ـ ونياكى وه معمولى اورصاف چيزين بطنع بم الفي طرح انوس اور حنكو بوردى نتے ہیں جب ان پر مجر دستیت سے غور کر واقع عجیب وغرمیب وشواری پیا ہوجا تی ہج اور ده باکل ناقابل فنم هیجاتی بین- **زمان ، مکان ،**اور حرکت کوجب جزئی اور شخص حیقیت سے وقویہ امیں چنرین ہیں، جنکو ہرادی جانتا ہے، لیکن ہی چنرین ج المیات کے ہاتھ میں ٹرجاتی ہیں، تواتنی مجرد اور قبیق ہوجاتی ہیں، کم ممولی فہم کا آدمی کھیر سمجھ ہی نہیں سکتا۔اپنے نوکر کو حکم دو کہ مکاوفلان وق<u>ت</u>، فلان ح<u>گی</u>سطے، وہ کبھی کھڑا ہو سکے یہ نرسو چنے لگے گا کمران لفظون کے معنی کیا ہیں۔ کیونکدارس خاص وقت اور جگہ یا اُس کٹے کے سمجھنے یا تصور کرنے میں جسکے ذریعہ وہ وہان مک یہنچے گا اُس کو ذرا بھی زحمت نہیں ز ے بودن کو متلف حتون مین ليكن ا**گرز ما نه**رتام ان خاص خاص افعال وتصورات -نیمکرتے ہیں،الگ کرے خالی ہتمرار وجود یا مجرومُرورے بیے استعمال کیا جائے ہو تَّا يِرايَكُ فِلْمَعَى مِينَ سِي سِي سَكِيمُهِ مِن جِوْره مِياجا ئے گا- ۹۰ - میرا توبیه حال ہے ، کرجب کھی ٹرمانہ کا ایسا بیدط تصور قائم کرناچا ہتا ہون ، جو سیرے تصورات ذہنی کی ہیم آمد درفت سے مجرو ہو،جوبرابر بہتا چلا جا تا ہو، اورحس میریجا چنرین شرکب مون، تومین کوجا تا ہون، اور برحواس موکرلانچل سید گلیون مین گرفتار ہوا تا ہون۔ صل میر ہے کہ میں ایسے **زمانہ** کا سر*ے سے کو*ئی تصور نہیں رکھتا ' صرف دومرد غیرالنهایته قابل قیمهه، اوراس طرح اس کا ذکر کرتے ہیں ک

اوياتويه مان يرمجور كرويتاب كهوه لاتعداد قرنون كوملاشور مط كرنا چلاجا تاب، يا بيرايني زندگی کی ہران مین ننا ہو تا رہتا ہے، اور یہ و و نون باتمین برا برورم کی لنومعلوم ہوتی ہیں امذا ماننا یریری ہے کرزمانہ ہارے دہنی تصورات کی لگانا را مدورفت سے مجردا ورماوران کوئی شی نہیں ہے ،جس سے لازم میا تاہے ککسی محدود نفس کے استمرار کا ندازہ آئین تصورات یا نعال کی تندا دسے لگا ناچاہیے،جواسی نفن یا ذہن میں یکے با دیگرے آتے باتے ہیں۔ ہی نایر مد کھلا ہوا متیجہ کلتا ہے <sup>،</sup> کدروح ہروقت کچھ نہ کچھ خیال کرتی رہتی ہے<sup>،</sup> اور سبج بیہ ہے کہ چیخص بھی اینے خیالات مین تفریق وانقیام بیداکرے گایانفس کے وجود کواس کے فکروتصورے الگ کرناچا ہے گا، ترمین نقین کرنا ہون کر یہ کا م اسکے یے آسان مزہوگا۔ ۹۹۔ بس اس طرح حب ہم ام**ت ا**وا در حرکت کوتام دوسرے صفات سے مجرِّر دکرے بذات غودانفین پرغورکرناچا ہتے ہیں' تو و ہ فوراُنگاہ سے اوتعبل ہوجاتے ہیں اور ہم طرح طرح کی گراہیون اور ہے اعتدالیون میں عنیں جاتے ہیں جن سب کی نبیا د دوہری تجرمه ریب ؛ کیونکها ولاً تویه فرض کیا جا تاہے، کہ نشلًا امتدا دنام دوسرے حسی صفات سے مجردکیا جاسکتا ہے نانیا میر کنفس انتداد کا وجودائسی کی خودمحسیت یا دراکیت سے بهي جداكيا جاسكتا ہے اليكن يتخص ذراسوهيگا' اور هيكھ كتاہے 'اسكے سمھنے كى كوشش كربكا، تواسكوا عرّاف كرنايرِ الله كاكم مام صفات سى اصامات بوسف اورهيقي بوسفين کیبان اورمها وی <sup>به</sup>ین اسیله اشدا دا ورزنگ دو**نون کا** وج<sub>و</sub>د فقط ذاین مین بر<sup>و ا</sup> امال احساسات زہنی کی صلین صرف سی دوسرے ذہن ہی میں موجود ہوکتی ہیں انیزیہ کرمن چيرون كاءواس سے علم بواسے الى حقيقت اس سے زيا دہ نهين كروه سر فعلف

حاسات كالأيب مجموعُه مركب، إ (اگر كو أَنْ خَصْ الساكه سكتاس» بابهم آينخته مجمم شي موّ ہیں جن میں سے سی کا بھی بغیراحیاس کیے ہوئے موجود ہونانہیں فرض کیا جاسکتا۔ ۱۰۰ - کستخص کاخش مونا، یاکسی شی کا اچها بونا، هرا دمی جانتا ہے، کرکیاہے، لیکن مام جزئی خ<sup>ش</sup>یون سے الگ کر کے نفس خوشی کا یا مام ایھی چیزون سے حدا کرکے نفرا جائی کا مجر و تصویرِ کڑا ایک دمین شی ہے جیکے جاننے یا سمجھنے کا بہت کم لوگ او عاکر سکتے ہیں۔ آی طرح ایک و می ۔ ت عن ا ورنیکو کا رہوسکتا ہے، بلااس کے اکمروہ صفی اور نیکو کاری کے تعیین اور ترجیح تصورا ر کھتا ہو۔ بی خیال کہ بیر اور اسی قسم کے دوہرے الفاظ مفاہیم کلی میر دلالت کرتے ہیں' جوتما م جزئی اتنحاص وافعال سے مجرد ہوتے ہیں<sup>،</sup> ایسا اعتقا دہے، جنے ا**ظلاق** کے مسئلہ کو نهایت شکل اوراسکےمطالعہ کوانسان کے لیے نہایت کم نفغ کردیا ہے۔ ای کا اثریہ ہے 'کہایک غص مرسی علم الاخلاق مین بڑی سے بڑی تر آئی کرسکتاہے ، گروہ اس کے ذریعہ سے جی بھی زیادہ دانشند یا زیا وہ بہترادی نہیں نبتا۔ نہ وہ بینجانتا ہے کہ علائق واحوال زندگی مین کیا دهب اختیار کرے کہ وہ سیلے سے زیا دہ خود اپنے اور اپنے پڑ دسیون کے لیے منی ا ور کار آمرین سکے ۔ اثنا اثنارہ میں مجھنے کے لیے کافی ہے کو تجرید کے عقیدہ نے علم کے ستب زیاده سود مند صول کی برادی مین کچه کم نظرت نبین کی بو-اوا حکمت نظری کے دوٹر بے شعبے جو تصورات محسوسہ سے بحث کرتے ہیں فلسفیر ہیں ۔ اور حکمت نظری کے دوٹر بے شعبے جو تصورات محسوسہ سے بحث کرتے ہیں فلسفیر ہیں گ راضیات بین جنمین سے ہرایک کی نبت کچھ کمناجا ہما ہون-سب سے **پیدفلسفار ب**ی کولتیا ہون کیونکہ شککین کواسی میران بین فتح نصیب موتی ہے۔ ہاری قوتون کی فقیص اورانسانی جبل ویتی کی نائش کے لیے اعتراضات کا جوسرايد وه استعال كرتي مين اس كاخزانديس ب كرجيزون كى اسلى ا ورهيقى ماميت

جاننے کے لیے ہاری کورٹی ناقابل علاج ہے، اس کووہ خوب مبالغہ سے رسکتے اور طول ویتے ہیں۔ کتے ہین کہ ہمارے حواس ہمارے ساتھ ایک ذلت امیزاستہزاکرتے ہیں اور ہکو چیزون کے فقط ظاہراور نمائش سے ہلایاجا تاہے باقی **صل ص**قت اورا مذ**ر نی کی**فیات اور ہاخت حقیر سے حقیر حیز کی بھی ہماری نظرسے پوشیدہ ہین <sup>ب</sup>اپی کے ہر قطرہ اور رمیت کے ہ ذرہ بین ایک ایسی نئی ہے جبکی تہ تک مہنینا اور مجھنا انسانی فہم کی قرت سے باہر ہے لگیر جو پھڑاہت کیاجا پچاہے اس سے یہ باکل روشن ہوج**ا آ**اہے کہ بیساری فریاد محض ہے نمیا وہ سے بے اعتباری اور جن جیزون کوہم بور چاج سیجھتے ہیں انکی نسبت میں ال کروا ري نبين جانة محض ايني مى غلط اصول كاخميازه س ١٠٢ - حقائق اشاسے اپنی جالت کے اعلان کا ایک ٹراموجب بیمقبول عام اعتقا وسے بہرشے کے افعال واٹرات کی علت خوداسی کے اندرہے میا بیکمبرشے کی ایک مختی ایت ہے، جواس کے تمام متازخواص وصفات کا سرحتیہا درمنبع سہے، تعبض لوگون نے ووادت کی توجیہ وتشریح میزوک نہان خصائص سے کرنی جاہی ہے، کیکن اب اکثر ان حوا دی کتحلیل کرکے میکا کلی اسباب وعلل معینی نا قابل ص ذرات ما دی کئی کل بحرکت، وزن وغیره صفات وخواص کب بنیچا یا جا آسے دلین صل میر ہے اکر روح کے علا وہ کوئی اورفاعل ياعلت موثر نهين ہے اکیونکہ پر ہالکل ظاہرہے کہ حرکت یا اور دوسرے تصورا ت کایتًه بے س دحرکت بین ( د کیھونبدہ ۲ ) لهذا الوان اصوات وغیرہ کی افریش کی تشریح بمکل کلیتًه بے س حرکت مقدار وغیرہ سے کرنا لاز مالیک بے سووز حمت ہے -اوراسی لیے ہم دیکھتے ہیں <sup>،</sup> کم اس قسم کی گوشین ورابھی اطینا ریخش نهین تابت ہوتین بھی علی العموم تمام ان شالون کے یے کها جاسکتا ہے، جن مین ایک تقور ماصفت دوسرے تصور یاصفت کی علت قرا ر

دی جاتی ہے۔ اب ہمکوم تبلانے کی ضرورت نہیں کہ ہمارے اصول سے کتنے مفروضات ا و رَنظر في ت سے چيشکا را مل حآيا ہے ؛ اور نظرت کا مطالع کس قدر مخصر ہوجا آہے۔ ۱۰۳ سے بڑامیکا کمی اصول جرا بھل رائج اور مقبول ہے ششش ہے، بچھر کا زمین کی جا أنه، ورمندر كى موجون كاجا ندكى طرف بلند مونابيض لوگون كے نزويك بورى طرح إس اصول سے مشرح اور واضح ہوجاتا ہوگا لیکن سوال ہے ہے کہ آنا کہدینے سے کہ پیرب کیشش ا سے ہوتاہے۔ ہم جبل کی تاری سے کل رغم کی رفتنی میں کیسے اجاتے ہیں ؟ کیا یہ ہے ریرب بکوخوداجهام کی باہمی شش ہی سے واقع ہوتا ہے، اورالیا نہین ہوسکیا، کہ کوئی برونی قوت ان کے لیے ایک دوسرے کی جانب دافع اورجاذب ہو؟ مگر فیکل سکی کوئی قیمین نهین کیجاتی کرمیمیلان اجام مین کسطرح بیدا ہوّا ہے ،اسلیے ہم بطرح اسکو شنس کے نام سے بکارسکتے ہیں اس طرح کسی خارجی قوت کے ج**زب** و و فع سے بھی تبییر کرسکتے ہیں۔ ومری بات یہ ہے ، کوشلاً ہم دیجھے بین کولوہ کے اجزاایک دوسرے کے ساتھ نہایت مضوطی سے چیٹے ہوئے ہیں ا دراسکی بی شربی سے توجید کی جاتی ہے، لیکن مجکو تو آس این اوردوسری مثالون بن اس سے زیادہ کھینین ملاء کرنفس اثریا نیتجہ کے اسواکوئی بات یده این کار کرد کرد کرد الله معلیت است میرا شرید امواست، یا وه علت جواس مینجر کوحادث تبلانی کئی مورکیونکه وه طرافیه فعلیت است میرا شرید امواست، یا وه علت جواس مینجر کوحادث رتى ہے۔ان باتون كى طوت كوئى توج نىين كى كئى ہے۔ م، ا- اس بن کچیژنک نهین که اگرایم حیدهوا دف وواقعات کولیکر بایم مقابلها ورموا زنرکین ك يني اجمام كا إلى نصاق يا تجذاب، ترخودايك محوس الربيج، كى بابت يرامر بحث طلب سي كرخود اجام كي هيت بن داخل إكين درت أناب-

توان کے اندر بھوا کی قسم کی کرنگی اور کمیانیت نظراً وے گی مثلاً بیھر کا زمین برگزا ہمند کا چا نہ کی جانب ملند ہونا، اورچیزون کے ہلقباق وانجاد دغیرہ کولو، توان میں ایک چیزشتر ہے۔مینی ایک دوسرے کی جانب میلان مقارنت۔ رسی لیے ان بین یا ان کے شل حوا دت مین ایک بھی نسی شنے نہیں ہے، جواس اوی کے لیے موحب حیرت واسعجا. ہو،جنے وقت نظری سے نطرت کے ان آثار ونتائج کا شاہرہ اورمواز نہ کیا ہے۔ کیونکم بیب وجیرت ہمیشہ(س چیز مرہوتی ہے) جونمیر مم<sub>و</sub>لی س<sup>سے</sup> الگ اور ہمارے عام شاہد کے باہرا ورخلاف ہو۔ اجہام کا مرکز ارض کی جانب رججا ن اومیلان کچھی عجیب نہیں مجلوم ونا، کیون؛ صرف اِسلیے که زنرگی کی مران بن ہم اس کا اصاس وشا بدہ کرتے ہیں، مگریر امركهاجهام كاسي طرح كاميلان وانجذاب مركزه وكي جانب بعي سيءا بهتون كونها بيت عجيب وغربی ا درنا قا بل توحیر نظرائیگا، کیونکه اس کامشا بر ه صرف سمندر کے مرمین ہوتا ہی الیکن فلسفنی جیکے خیالات واف کا رعالم فطرت کے ایک بڑے دائرہ کو محیط ہن ایر دیکھکر ہ زمین کی طرح اسمان کے حوا دت وظوا ہر میں بھی ایک خاص قسم کی کیسانیت ہے <sup>ہو</sup>ں سے بيتر حلا ہے ، كرتمام اجمام ايك دوسرے كى طرف طبعاً مأمل بين اسى كا وہ ايك عام م کشش کرکھ دتیاہے ایاجو وا فیتحلیل موکراس کے انحت اُجانا ہے وہ مجتماہے کہ بس اسکی و ری توجیہ تعلیل ہوگئی۔اس طرح وہ مدیا جوار کے واقعہ کی اس شش سے تشریح کراہی جوره ارض کوچا ندی جانب ہے، اور یہ اس کو کو نی عجیب اور نا مانوس شی نمین معلوم ہو تی، بکہ نطرت کے ایک قانون کلی کی جزئی شال نظراً تی ہے۔ ه ۱۰ مه ار اگر بهم اس فرق و تفاوت برغور کرین بهو بلحاظ خوادث و واقعات کے علم نے فلاسفہ طبیعی ا ورعام اومیون مین ہے تو معلوم ہو گاکدائی نبیا داس پر نہین ہو کا کاسف

ى علت فاعلى كوجوان حوادث كا باعث ہے، بلیلتے ہین كیونکمه علّت فاعلی تو رہز ال<sup>رد</sup>وروح کے اور کوئی ٹنی ہوہی ہنین کتی بلکواس فرق کی نبا فطرت کے افعال ومصنوعات کے مبین عاُّلت؛ توافق ا ورمقارنت کے مض ایک وسیع ترعلم واکشان پرہے ،جسکے ذریعہ۔۔۔۔ جزئی اورخاص خاص آثار و تتائج کی تشریح کی جاتی ہے بینی انکوتحلیل کرکے قوانین کلیے اتحت كروياجاً مائي - (ويكيونبد ١٧) - يرقوانين ، چونكراس مأثلت اور مكيسا فيت يرمبني موست ہیں جس کانتا کے طبیعی کی اً ذینش میں شاہرہ ہوتا ہے،اسیلے مبت زیادہ قابل قبول اور محکم ہوتے ہین اور ذہن اکی جنوین رہناہے کیونکواس فردیوسے ہاراعلم سامنے اور فرب لی جیزون سے آئے بڑھ جا تاہے،جس سے ہم اس قابل ہوجاتے مین کر نہارت ورا ز فاصلها ورببيدزها مذكى چيزون اوروا تعات كي نبيت صائب اوراغلب قياسات قائم ر سکتے ہیں، اور اس طرح ستقبل کے بارہ میں میٹیین گوئیان کرسکتے ہیں۔ ذہن اس شم سے لى اورغىبى علم كااز حدشائق ودلدا د ە ہے-۱۰۹- نسکین اس تم کی چیزون بین ہمکونهایت احتیاط سے اور پیونک بیمومک کرقدم رکھٹا جاہیے اکیونکہ ہم ہے اندیشہ ہے کر تمثیلات کو ہبت زیارہ اہمیت دیدین اور ذہن۔ حا اُس حرص دسرگرمی سے معلوب ہوکر جو اپنے ہرعکم کو دسینے کرکے نظر یات کلیہ کے سائخہ مِن وْهَالْ لِينَاجِا بِهَاسِهِ ، سِجائي كُوصدر مرتفيجا دين المشلَّا احِمام كي بالمُحتشش بي كولو اكم چونکه اس کامبت سی مثالون مین مثایده موتا ہے، اسسیے بیض آدی ہے جم کے اسکے عالمگېروسنه کا اعلان کرویتے ہیں، اور کتے ہیں کر مرجم کا ووسرے کی جانب کھنجنا اور اس کھینیناتام اجام کی ذات مین داخل ہے اخوا ہ و کی تممے ہون حالانکر یوبداہتم معلوم ہے کہ تواہت میں ایک دوسرے کی جانب تعم کاکوئی میلان نبین ہے، اور اِس

کشنٹ کا ذاتی ہونا تواس قدر بعبیرہے ، کہ بعض مثالین بالکل اسکے خلاف اصول میش کرتی ہیں'متلاً درختون کاعمودی ٹریطان ا در ہواکی کے کشے، صل پیہے کی کوئی چیز اجبام کے لیے اندى يا ذاتى نىين ك، بكرر شے كاية حكم ران روح كى مشيت برمرة ن ب جو مخلف قوانين كےمطابق بض اجهام مين توباہمي دائشكي يا ايك دوررے كي جانب ميلان بيداكردىتى سى مبعضون كوايك مقرره فاصلىريقا كم ركفتى سے اور معض مين ن ب کے خلا ن ایک پراگندہ حرکت خلق کر دیتی ہے اغرض حبال حبیا مناسب ہوتا ہے وبيها كرديتي سبے۔ ١٠٠- بيانات گذشته سي بم صب زيل نتائج حاصل كرستكتے بين ١٠٠ ير كونس يار وح سے جدا گانٹر کسی طبیعی علت فاعلی کئے بتجو فلاسفہ کی ایک کھلی ہو ٹی عبث کا ری ہے۔ دورسے تا كمتمام كأننات كوايك حكيم اورصاحب نضل فاعل كي صفت مان لينف كے بعد فلا معن مكا اصلی کام چیزون کی علل غالیت برفکر و تفص سبے ۔میری مجھ مین کوئی وجہنین آتی، کوان مُخلَف اغراض ومقاصد كايترلكانا بحنك يع بيع يعليني چزين قدرتًا موزون بين اورجني خاطر در حقیقت و ہ انتها ئی حکمت کے سا عدید اکیکئی تعین انکی تعلیل وتشریح کا کیوان ایک عمدہ اور فلاسفہ کے شایان شان طریقہ خیال کیا جائے۔تیسرے میرکہ جو کچھ اور پہاین ہوا اس سے بیکسی طرح امتدلال نہین کیاجاسک کی مطالعہ نطرت ا درشا ہوات و مجربات کویم اب بھی کیون منہ قائم رکھیں ' کیونکہ ا**ن کا ن**وع انسان کے لیے مفید ہونا یا انکے **ذربع ہ**سے له لسكين موجوده تحقيقات كى روسے نظام شمى اور ۋابت دون كى حركت ملم بى اورورخون كا مودی منوا در مواکی اضطرابیت قانون کے مطلق متانی نبین خیال کی جاتی۔

تمائج کلیر کا اخذ کرنااس کا مقتضی نهین ہے کہ خوداشیا کے مابین کچھ نا قابل تغیر علائق ور وابط موجود ہیں' بلکہ ان سے انسان کے ساتھ خداکی صرف اس ما فنت فضل کا سراغ لگتاہے جواس نے انتظام عالم مین بیش نظر رکھا ہے دو کھومند ٠٣ اور ١٣) جو تھے یہ کہ اسینے بیش نظر عوادت و واقعات کے ایک دقیق ومجہدا نرمطالعہ سے ہم فطرت کے قوانین کلیہ کا بترلگاسكتے بین اور ميران سے دوسرے حوادث كالمتخراج كرسكتے بين ميرا يو منتا مركز نهين کران کو برا<sup>ن</sup>ا تابت کیا جاسکتاہے، کیونکراس تتم کے مراسخراج کا مداراس فرض پرسہے، کہ **خالق فطرت** کے افعال مہشیمکیان اور ان قرانین کی پابندی کے ساتھ صاور ہوتے ہیں، جنکوسمنے اصول قرار رسے لیاہے اور حبکوہم براہت شہین جان سکتے۔ ۱۰۸ - جولوگ حوا دت کے لیے قوانین کلیہ وضع کرتے ہین اور پھراک سے اور حوارث کا سخراج کرتے ہین اور اکی نظرد الل علل سے زیادہ علائم پر ہوتی ہے ایک آدمی علائم طبیعه کواچی طرح مجملاً ہے۔ بغیراسکے کہ آئی تثیل سے آگا ہ ہویا یہ تباسکے کر س فاؤن کی روسے فلان شی انبی یا رہی ہے ، درب طرح یہ بالک نامکن ہے کہ با وجو دگا نون گرام کی شدید یا بندی کے لکھنے مین غلطی ہوجائے، اس طرح فطرت کے قوامین کلیہ سے استاللال کرتے وقت بھی می<sup>ن</sup> مامکن نہین ہے کہ ہم تمثیل کومبت زیا دہ رسمت دیدین بکی وجہ سف<sup>ط</sup>طی من راجا كين \_ ۱۰۹ جس طرح ایک ہجے دار او می گرام کے علاوہ ا درکتا بون کے پڑھنے میں انکی زبان ا پر نوی مرفی نکته چینیون کی جگه صل مفهوم دمرعاکے سمجھنے ا دراس سے استفادہ پر توجہ ا ور وماغ صرف کرتاہے انبطرے میرے نز دیک صحیفہ فیطرت کے مطالعہ اور منبع مین اسکے يجيه يرناكم مرجز ألى واقد كوتليل كرك وانين كليه كك بنجايا جاب، ياير بتايا جائك كريد

واقعه اُن قوانین کی روسے کیو کرصا در ہوا ایک ذہنی سے۔ ہارامین ہاواس افضل ہونا چاہیے، بینی کیہم کائنات فطرت کے تنوع بھن وسعت اور ترتیب کو طمح نظرناکاسینے زہن مین رفعت اورتازگی سب د ا کرتے رہیں اوراس طرح صحح استناطا كى مردس خلاق عالم كى جروت بحكت ادرفياضى كمتعلق اسنے خوالات كوتر قى وين اورسي أخريه كرجانتك ماركبس من سي طفت كم فعلف اجزاكو أن مقاصد كائمد ومُعين قرار دين ببطكه ليرائلي آفرنيش مو بيُ هي ميمة اصد خدا كعظمت كاعترات ا وراسینے بمجنسون کی بقاا وراسائش ہیں۔ ١١٠ - ذكوره التيل ياحكمت طبعي (نيرل سأنس) كي مبترين كليداميكا لك كي شهور كما ك کہے تا مل قرار دیا جاسکتاہے۔ اس قابل قدر کتا ہے آغاز میں **زمان ممکان اور حکت** کی دُو د وسین کلگئی مین اطلاقی ا در اصّافی و اقعی ظاہری ریاضیاتی ا ورعامی - تیقیم مجیسا کہ صنف سنع مفصلاً تشریح کی ہے اس فرض زینبی ہے ، کد اِن کمیا سے کا ایک وجود زہن سے باہر ہے<sup>،</sup>ا در معمولًا ہمکوسی جیزون کے ساتھ ان کامحض ایک اضافی علم ہو اہم جكواً كى الله الهيت سے كوئى نبت نبين موتى -۱۱۱ - چونکه زمانه اس کتاب کی ر و سس<sup>،</sup> ایک مطلق یا مجرد مفهوم مین وجودا شیا کے مر*د* وما ومت كانام بي السيك مجكواس موضوع يراس سے زيادہ كي منين كهاسيد اجتنا ابھی بندہ ۱ اور ۹ مین کما جائیجا ہے۔ اب باقی رہی مکان اور حرکت کی بحث پیمشہو مصنف اس افر کا قائل ہے ، کہ ایک توسطلت مکان ہے، جونا قابل احساس ہونے کیوج کے نیوٹن کی بشہور کتاب مبادی اولیہ مرادسے، نیوٹن کا زمانہ مراقال مام ایج ایم کیشش کے عالم وازن کے اکشاف کامہراسی کے سرہے۔

مان اورغیر تغیر حالت بیرقائم رہتا ہے۔ اورایک اضافی مکان ہے جو مکان طلق سے مان اورغیر تغیر حالت بیرقائم رہتا ہے۔ اورایک اضافی مکان ہے جو مکان طلق مقیاس کی خثیبت رکھا ہے، یہ چونکر تغیر نیریہ واہے، اوراس کے موقع کی تعبین وتحدیم گرو ویش کے اجبام محسوسہ کے خاط ونسبت سے کیجاتی ہے، اسلیے اسکوعامیا نہ طور پر اصلی ویش کے اجبام محسوسہ کے خاط ونسبت طلق اور ناقا بل تغیر کان کی حکمر پر ستعمال کرتے ہیں جنر کی تعربیت بیصنف بون کر اہمی كه وه مكان كا و هصَّه ہے ،جو ي جم سے مشغول ايجے ۔ اہوا ہو 'مير حيز جس مكا ن كاحصہ ہے، وہ اگر چیقی واطلاتی ہے تو میر چیز تھی چیقی واطلاقی ہوگا ،اگروہ اضافی ہے ، تو میر تھی اضافی ہوگا۔ حرکت اطلاقی اُسنے ام رکھا ہے کسی جبم کے ایک حیز اطلاقی سے دوسرے حیز اطلاتی کی جانب انتقال کا مجس طرح کراضافی حرکت نام ہے اسی ہم سے ایک اضافی حیرے دوسرے اضافی حیز کی جانب انتقال کا۔ اور چونکم کان اطلاقی کے اجزاد کاعلم ہمکوحواس نے نہیں ہوا<sup>، اسلی</sup>ے ہمران کے بجاے انکے محدوں مقیاسات کا <sup>ہتعمال</sup> تے ہیں اور حیز وحرکت دو نون کی تولیت وتحدید اجسام محوسہ کے لحاظے کرتے مِين، حبكوبهم نا قابل حركت وتغير فرض كرسية بين ليكن ساحتى مير بوات كيگئي ہے، كرفلسفيانه ىباحث يىن ئېكولىنى داس سى باكل قطى نظركىينا چايجۇكىزىكى يۇكىرىمكىن چەكىرداجىيا مېكوساكن نظراكىي ېن ده دراصل ليسه ښون اور ايک شي حس مين ا**ضا في حرکت ې**وده في نفسيساکن ېو - اسطرح ایک ہی جم اضا فی حیثیت سے متحرک اور ساکن دونون ہوسکتا ہے، یا اس سے بڑھکر مرکرایک ہی اضانی عمایک ہی وقت بن لینے خیر کی تحدید کے اختلات کے لحاظ سے دو محلف جمتون بن کی طورير كث كرسكانية.

كهانب مفركر الإمواسبرايك شفع ابني مجركو ليع مشرق مديدليين بين جار المهوا توبير بجياضا في طور پيشرق ومغرم دو نوجان بروقت داعد حرکت کرداے۔

كيكن بيرسارااختلات واشتباه صرت اضافي ماظا هرى حركتون مك محدود سب ، حقيقي يا اطلاقي حركات مين نهين يا ياجاً ، اسطين فلسفر مين مصن حركت حقيقي كا عتبار كرناچا ہے۔ ساتھي ميھي تبلايا میاہر کہ حقیقی حرکت کواضا فی مانظا ہری حرکات سے صب ذیل خواص کے ذریعیہ سے متنازا ورالگ لیاجاسکتاہے۔ اوّل میقیقی مااطلاتی حرکت مین جیم شوک کے تام اجزا بھنی باہی ونعی نبت لینے كل كساته ايك بى قائم رئى ب، بورسى بى حكات ك شرك بوت بن ووسر ير کرعل کي ترکت حال مين بھي حرکت پيدا ہوجاتی سے بيني وہ جبم جرکسي چوک علّ مين حرکت کرد الم، دہ اپنے محل کی حرکت کا تا بع اورحصہ وار ہوتاہے تیم بسرسے بیر کہ تیقی حرکت بغیراس کے کہ خود جىم *بركونى زورا در دبا ئ*ېرىسىكىسى ا د<del>ىڭرى سە</del>نەكىجى پىدا بوتى سە ادر نەبدىتى سەي**جوڭھى** بىر تقیقی حرکت بیشند مبر ترک پر دبا در بار با نے سے برل جاتی ہے۔ یا بخوین بر دوری حرکت بین جوبالكل اصنا في ہوء كوئي مُركز گريز قرت نهيين ہو تي ليكين اگر و چققي ما اطلاقي حركت ہو تو اس مين مير قرت مقدار حرکت کے ہم نسبت یا ئی جاتی ہے۔ ۱۱۲- لیکن محکواعترات کرناچاہئے، کہ با دہروان نام با قرن کے بھی میری کیس طرح ہم مین میں اُتا لەحركىت ا<u>ضا فى</u> كے سواكسى ا درتسم كى حركت بۇمكتى ہے۔ چۇلمەترکت كے تصورکے ليے كم سے كم د وایسے حبون کا تصورنگز رہے ہجن کا فاصلہ یا وضع ایک دوسرے کے لحاظ سے برہے۔ لہذا بي صبم كا وجود وقا اتو و كهيم تحك منهوسكا مجكوتويد بات بالكل بربيي معلوم بوتى سب، ت كاجوبهي تصورتم ركھتے ہين اس مين لازمي طور يراضا فيت شامل ہو كيونكر بر كلمے كنے بزد كا وہ پیشہ مرکز کی طرف سے بھاگ کریا ہرگر گی۔ اس فانون حرکت کونیوٹن نے فائم کیا تھا لیکن ام مركز گريز توت مسكه مقابل توت كانام مركز جوب كياد و نون كوعلى الترتيب مائل عن المركز اور مائل الى المركز بيخي مسيكتيان اردومن اول الذكرنام زياوه موزون معلوم بوسق اين-

تحقق حرکت کے بیلے کم از کم دوسمون کا ہوا ضروری بھٹکی اہمی نسبت یا وضع کے تینرسے ،حرکیت کا اصاس ہواہے۔ لہذا حرکت کی اہیت ہی مین دوسرے جبم کا اعتباریا اُسکی جانب لضافت ١١٣- اگرچ برحرکت سے بے ایک زائماجمام کا تصورلازی ہے، تاہم یہ ہوسکتاہے کہ تحرک ان بن سے صرف ایک بی جیم موالینی وجس برفاصله ما وضع کا برلنے والاز ور بڑا ہے ۔ ماہم بض اُدی حرکت اضافی کی اطرح توبعی کرسکتین که مراش شم پر متحرک ہونے کا اطلاق کیاجا سکتاہے اجو سی د وسرسے مبرسے ابنا فاصلہ بدسائے خواہ فاصلہ بدلنے والا کوئی زوراس پربڑسے یا نہ پڑسے کیکن چونکہ حرکت اضا نی کا حواس سے علم ہوّا ہے'ا ور زندگی کے کام کاج مین اس کا اعتبار ہو جرسے ینتی خراست کر ہرممولی بھی کا آدی تھی اسکوائسی خوبی کے ساتھ جانتاہے جب طرح بڑا سے بڑافلسفی لهذااب بین پرجیتا ہون کرکیا کمٹی خص کے نزدیک بھی حرکت کا پرمفهوم ہے اکرحب وہ راستہ پر جلتام عن توجن تیمرون برس وه گذرتام انکومرف اس بنا پرمتحرک کے کوائنا فاصلواس کے قدمون سے بدلتا جاتا ہے و محکو توریا ن نظر آئاہے ،کہ اگر چیر کرکتے معنی میں دوچیزون کی باہمی نبیت داغل ہے تاہم مرموری ہنین کواس نبیت کے ہر جزیاط و ت کو سوک کرر یا جائے جرطرح ایک آدمی کسی ایسی چیز کاخیال کرسکتاہ ہے جوخو د نعیال نہیں کرتی اس طرح ایک جبرم دوسر فبم كى جانب يائس سے فالف جمت بين وكت كرسكتاہے، ليكن اس سے غوداس دوسرے صمين حركت موةالازم نهين أتارميري مرا داضا في حركت ب كيونكمسي ادرح كيت كامين تصور نبين كرسكتا

۱۱۲۱ء تخدیم محل کے اختلاصے حرکت بین بھی اختلات بیدا ہوجا تاہے۔ مثلاً ایک و می جوجمالاً بین مبیحا ای اس جما زیکے جوانب کے لحاظ سے ساکن کہاجا سکتا ہے، اور زمین کے لحاظ سے

متحرک یا دہ ایک کے لحاظ سے مشرق کی جانب حرکت کرسکتا ہے'ا ور د وسرے سے لحاظ <u>سے</u> مغرب کی طرف زندگی کے معمولی کارو بارمین لوگ کسی حبم کی تحدید حیزے یہے زمین سے آگے نهین بڑھتے۔ اور دوشی زمین کے لحاظ سے ساکن ہے، وہ حقیقتہ ساکن شار کی جاتی ہے۔ نكين فلاسفرجن كا دائره فكرويهم تزاورجن كے خيالات نظام اشياكے باره مين صحيح ترموت ہیں انکوخو دزمین کے متحک ہونے کا بتراگ جاتاہے ۔لمذا وہ اپنے خیالات کی تعیین کے لیے اس **ما دی عالم ک**ومحد و دمتصور کرتے ہیں ' اور اسکی انتہا ئی نامتحرک دبوارون کو وہ حیز قرار دسيته بين بكي نبيت سيحقي حركات كالندازه او فيصله كرستي بين - اگرايم خو داپنے تصوراً کی جا پنج کرین قو محکویقین ہے کہ تمام وہ حرکات حبکو ہم تیقی سمجھتے ہین ترین اصنا فی حرکت کے سواکچھ نر تکلیں گی کیونکہ جبیا ابھی کہاجا چکا ہے، تمام بیرونی علائق اوراضافتون سے الگ لركے ُطلق حركت بالكن نا قابل فهم شفے ہے - ا ورتمام مذکور ُه بالاخواص علل اور نتائجُ ، حبكا حركت اطلاتی کیجانب امتساب کیاجا ہاہے، اگر پین شلطی نہیں کرتا، تو وہ سب حرکت اضافی میں ملجا کینگا باقى مركز گریز قوت كی نسبت جربه كها جا آب كهاس كادوری حرکت اهنا فی مشطلق تعلق نهین قومیری سمج مين نهين تا او كرينية إس تربيس كيونكونان وجواسكة نبوت بين بي كيا كي او (و كيول ك يېزيون كى س شورترين كتاب كانام ئۇجىكۇمچىئۇ رياضيات كەجاسكتا بىزجىن ياتۇي كاحالەرپاكيا بىزوە نيون كالىك تېرىبې كوم بصل به پرهیت بین ایک و تبری بهی فتکا کوانمین شیشه کی ایک نامثری مضبطیا نمه دو پیمواسکو ناقدت کیوے کیوے ایک طرف گھرا زمیا شک کرتگ مین خرب اینصن بڑھائے۔اب *س ا*نڈی مین یا نی *بر*کوانھ الگ کرا؛ قواز خود دری سرکت انڈی گھینا شرع ہوگی بیط ایک امریو یا نی کی مط سّوی رہی بچوہ بڑی کے اندروالا با فی جا کھانے گئے گا ، اور بیج بن ایک جون پیا ہوکیا نی موسے مٹ کر کٹٹری کے کماروکی طرف برصل گھر گا نیوژن نے یہ نامت کرنا چاہ ہوکاس بیلے اور میں جب انٹری تو پورے زور سے حکو کار ہی تعلی کی خواجی کا میں اور جنوار میں نے یہ نامت کرنا چاہ ہوکاس بیلے اور میں جب انٹری تو پورے زور سے حکو کار ہی تعلی کی نام کی تعلق کے سرور میں ك جولا فرى كامظوف بويل حفيت الم سكوعال مقى المذايا في ابني جكويرة الحراليكن جب بالذات با في ايرحقيقى حركت دورى شرق الموكك فومرك رنووت کی وجرسے بانی کنارون کی طرف بڑھنے لگا، اور لاڑ ، تجائے مطے کے جوٹ کی پدا ہوگئی۔ لہذا معلوم یے ہوا کر پیقتی حرکت دورى مين مركز گرز قوت بوتى ب اوراها في مين بنين ليكن بركك كهتاب كرهي كوتم إضافي حركت مسكة بوده مض سوك ہے۔اورس کوفیقی کتے ہووہ اضافی ہو۔ اب علما دریاصنیات بین بھی غالباً ہیں سلم ہے کہ تام حرکتین اضافی ہیں حقیقی حرکت کا وعورنتين

توربین شتم رچانیه ) کیوکداس وقت جبکریه کهاجانا ہے، که نانڈی کے ازر مانی میں سسے زیا وہ دور حرکت اصافی موجودہ قومرے کوئی حرکت ہی نمین ہوتی جیساکدا دیر والے بندسے ظاہرے۔ المادي كونككسي م كومتوك كف كے ليے اولاتو يرضروري ہے كداس كا فاصله يا وضع كسى و دسرے جم سے بدلے ، دوسرے میر کرکوئی مدلنے والا یا تغیر پایا کرسنے والا زوراس حبم بخ برییه کاران دونون مین سے ایک بات بھی نہ ہو، قرمین نہیں خیال کر ٹاکہ عام مفہوم یا محاور ہ زبان کی رو سے کسی جم کوئٹوک کهاجاسکتا ہے۔ البقہ بین اثنا تسلیم کرا ہون کرید بالکا حکن کیے ایک جمجس کا فاصلیسی دوسر سے جمعے بدلتا ہوا نظرا تا ہو، اسکو ہم متحک خیال کوین گوکدائسپر كوئى زور نېرا بو (ورض ظامرى حركت كى صورت ہے)كىن اىكى وجربير سے كريم فرض كركيتے مِن كرفاصله كا بدلنے والاز دراس جم پرٹرا ہے جس كومترك خيال كيا جار ہاہے جس سے صرت م يه يتركنا هي كرم ايك چيز كوغلطى سي متوك خيال كرسكته بن جدورا ل متوك نهين و اولس ١١٩- ندكورُهُ بالابيانات سے يتابت بوتاب، كروكت كے فلفياند فهوم كے ليے اس معمولی محوس اور جبانی مکان سے متلف کسی م**کان کا دج**د صروری نہیں اُجبکا ذہن سے بابريز بإياجا سكنا، أسى اصول سے واضح بے جبكى رُوسى اور تمام موجودات محسوسى كى نسبت يى وعوى نابت كياجا بجاميح اورم ذرا دقت نظرت كام لين توغالباً مِكوْعلوم موجاب كاكرتام اجام محرست قطع نظرك مكان محض إمكان طلق كابم كوئى تصورتك نهين قائم كرسكتي، ورمين تواعترات كرًا بون كربير ايك انتها أي تصور مجرد مونے كى وجرسے مجكو بالكافائكن الوع دمعادم ہولہ ہے۔ جب مین اپنے جسم کے سی حصر میں حکت پیدا کریا ہون اگر کوئی مزاحمت نىبىي ، وسى توين كتامون كەمكا<u>ن موجەد س</u>ى كىكن اگرۇئى فراحمت محسوس بو، توين كتابو

بیان کوئی جم ہے - اور بنبت سے مراحمت کم ویش ہوتی ہے اسی نبت سے کان الدكم ما زياده ظالى وفارغ كتابون لهذاحب من مكان كي يفارغ ما ظالى كالنظ استعمال كرتا ہون تو یہ نمین مفروض ہوتا ہے کہ نفظ مکان سے کوئی ایسی شی مراد ہے حبکا تصوریا وجو د نغیر جم اورح کت کے مکن ہے، گو درہال ہمارے اندراس غلط فهمی کا اوہ موجو دہے، کہ ہراسم زات سے مراد کوئی ندکوئی ایسا تصور ہوتاہے، جوتام دوسرے تصورات سے الگ کیاجاسکتاہے، جس بے شار غلطیان پیدا کر دھی ہیں مکان کے جوشی میں نے ابھی تبلائے ہیں<sup>، ابن</sup>ی کالاز مربیہ ہے رجب بین اینے جبم کے علاوہ تمام وئیا کو معدوم فر*ض کر*لیتیا ہون تویٹن پرکھتا ہون کرمکا ان محض موجودہے، حس سے اسکے سواکر کچنین مرا د ہوتا اکر بین اسنے اعضا سے جم کے لیے اسکوکر خیال كرًا بون كر بغيراو بى فراحمت ك الكوم واست حركت ويجاسكتي وليكن الراياج مح المحام معدوم فرض كرىياجائ، توبيركونى حركت بنين يا ئى جاسكتى اوراسى يىنے كوئى مكان يجى بنيان موجود ہوسكتا. بض آدمی شاید میرخیال کرین کدانکوحاسه بصرے مکان مض کاعلم حال ہواہے لیکن برایک ط؟ دوسری جگیرن تابت کریکا مون کرمکان اور فاصله کااصاس آگھدسے نبیین ہوتا۔ دیکیورسالہ مرایا دُمن المراج کچھ میمان کہاگیا ہے، امیدہ کواس سے تمام اُن شکلات ونزا عات کا خاتمہ موجاً جِهُ مَا **نَصْ كَى البيت كَى نبت علما ين صِبل** كُنَّى مِن لِيكن اس كالسلى نفع يوسم أَنْهُم إليك نهايت نظرناك شكش سے آزاد موسكة بس مين مبيون آدميون كؤ مبنون في مشلم من ال پرغور کیا ہے، منبتلامونا بڑا ہے، مینی میرخیال کریا توم کا انتقافی ہی خودخداہے، یا بیرغداک سواایک اورالیی شی مانناپرتی ہے ،جوان کی غیر خلوق نامحدود غیر تقسم اور نا قابل تغیر ہے -په دونون باتمين مجاطور په نهايت گراه کن اور مهل خيال کيواسکتی بين سيکڙون علما د مذہب اور مِرْت بْرِے فلاسفر جنہوں نے مکان کے محدود مامعدوم ہونے کی شکلات برغور کیاہے، الن کو

**بار ہوکڑاس کوایک الهی شے تسلیم کڑا ٹراہے۔** اور بعض متاخرین نے ، تو خصوصیت کیٹیا تھ اس پرزور دیاہے، کہ خداکے اقابل تفہیم صفات اسکے مطابق ہیں۔ یہ خیال زات اللمی کی تب کیساہی ناز بیاکیون مزمعلوم ہولیکن میں میسلیم کرنے پر محبور ہون کر حب مک ہم سلمات عام کے باب ہیں اس سے را ائی کی کوئی را ہنیں-۱۱۸- بیان نک توجه کی که کاگیا، وه فلتفتر معمی کی بابت تفاراب ہم علم نظری کے ایک برط برمین ریاضیات کی جایج کرتے ہیں۔ مائے براہین کی وضاحت او تطعیت میں خاو کتنا ہی شہور کیون ہنون اور کوئی دوسری شی اس میڈیت سے ریاضیات کے ہم یا بین ملتی ہو، تا ہم اگر یر صبح ہو' کدان کے اصول مین بھی قبض اُن بنہان نفر شون کی جھلاک موجود ہے'جن میں عیان میں صبح ہو' کدان کے اصول مین بھی قبض اُن بنہان نفر شون کی جھلاک موجود ہے'جن میں معیان ر پاضیات . با تی طبقات انسانی کے ہم اسٹنگ ہیں تو یہندین اناجا سکتا کدریاضیات کا دامل غلاط کے دھبون سے بالک باک ہے۔ اگرم **ماہریں ریا صیات** اپنے تضایا کا استنباط نهایت البند رتبرشها دت سے کرتے ہیں الکین ان کے مبادی اولیرصرف مباحث کمیت مک محدود ہوتے ہیں؛ دہ اُن فوق الا دراک عالمگیراصول کی طلق تقیق نہیں کرتے جو حکمیات کے تمام شعبون بر حادی مین اور لازمی طور پرمبرشوبهش سے ریاضیا ہے تنتی ہنیوں ٔ اِن اغلاط کا شکار ہوجا آ اسے بھو ان اصول مین شامل اور پیکشیده بین بهماس امرکے منکر نہیں کہ امرین ریاضیات کے قائم کردہ صول صیح بین اور میر کدان اصول سے انکاطراتی است نباط صاف اور نا قابل کجف ہے لیکین ہم یہ کتے بین کہ بیض ایسے غلط اصول ہوسکتے بین ،جوریا صنیات کے موضوع بحث سے رسیم تر ہیں اور اسی سیے انکا صراحتہ اس فن کے مباحث میں ذکر نہیں ہوتا ،اگر حیضمناً وہ اسکے تمام مدارج ارتقامين مفروض وسلم بين ١٠ ورميركم ال غير محقق اور مضى اغلاط كيم مضرنتا كم يرياضيات **ی ت**ا مشاخرن مین بویت <sup>ن</sup>بین راس اجال کی تغضیل میہے که مجرد کلی تصورات اورخارج از زبن

دعہ وات کے نظریرسے جو غلطیا ن بیدا ہوتی ہیں ہماری برگمانی میرہے کران بین ماہر س کیا ہے دوسرے اومیون سے کم متبلانہیں ہیں۔ ١١٩- على حساب كاموضوع بحث عدو ك تصورات مجرده كو قرار ديا جا ماسم مجتك خواص ادر بابهی علائق کامجھنا، علم نظری کاکوئی کم رتبہ جستہ نہیں خیال کیا گیاہے ؛ اعداد وجروہ کی ہاہیت ذہنی کے اعتقاً ووخیال نے اِن کومِھی اُن فلاسفہ کی نگا ہ مین نہا*یت وقیع بناویاہے،جو*ا فکار انسانی مین ایک غیر حمولی ارتفاع ونزاکت آفرینی کے بانی نظرائتے ہیں۔ اس عیتدہ نے بهت سے ایسے طحی مباحث عددی کو وقعت دیدی ہے جواثیے اندر کو ٹی علی نفع نہین رکھتے بجزاستك كدايك قتم كى ذمنى دل تبكى اوركھيل كاسامان بين اوراسي بيد بعض فيهن ان س اس درج فاسدا ورزم سلیم ہوگئے ہیں کہ اعنون نے کائنات کے اسراز غظیم کواعدا دہی کے ا ندر منهان خیال کیا۔ اوراننی کی وراطت سے موجو دات طبیعی کی تشریح اور گرہ کتا تی کی کوٹ لى ليكن اگرېم خو داسينے خيا لات پر ذرا دقت نظرسے غور كرين ۱۰ درجو ك<u>ي محطي</u>ا ورا ق<sup>ى</sup>مين لهاجا بيحاسيه الس كومبين نظر كهين توشايد مكوان تجريوات اورملبذريروا زيون كي نسبت هيم راس قائم كرنى يريب كى وراعداوسي متلق تمام كاوشين بهرزاك كي ورا وعل ين معین اور زنرگی کیلئے سودمند ہیں اس ایک طرح کے غامض مطائبات یاحیتان نظراً نے گلیگی ١٢٠- اكا فى يِرْمَكى مجر دا خريتيت سے ہم مبندا ٣ مين غور كر حيكے ہيں ، جس سے اور جر كھ مقدمهن كماكميات اس سے برگھلا ہوانتی برکاتات كراس تم كاكو كى تصور موجود نهين سے کین چونکہ عدد کی تعرفیت میر کی جاتی ہے کہ وہ اکائیون کے مجموعہ کا نام ہے اسکیے ہم یہ میتجہ نکال سکتے ہین کداگرسی ایسی چیز کا دجو دہنین ہے جبکو مجر د اکا نئی یا وحدت کھاجا سکے، تو <u>م</u>ھر له اتباع فیثاغورث مرادبین شکے نزدیک تمام عالم کی تقیمت ادرمبدراول عددست<sup>ی</sup>

ودعد دکے تصورات مجردہ کی بھی کوئی اسی ہتی نہیں ہے، جواسا کے شاریا ہندسون کا مدنول ہو؛ س بے اگر **علم حسا کے** سائل کو اسلے شارا در مبند سون سے مجرد کرلیاجا ہے 'اور اسی طرح اسکے علی فوائدسے بھی قطع نظر کر ایاجاہے، ساتھی جزئیات معدودہ کوبھی الگ کردیاجاہے تو عیر سرح سے انخا دان سائل کا ) کوئی مصرف ہی نہین فرض کیا جاسکتا امذااب ہم مجھ سکتے ہیں کو حکمت اعدادک قدرسرًا باعل کے انتحت ہی' اور اگراہیر محض نظری حیثیت سے توج کیجا ہے تو میک قدر سطحیا ورمهلشی بن جاتی ہے۔ ۱۲۱ ۔لیکن بعض وی حقائق مجردہ کے انتختات کی ظاہر فریب ناکش کے دھوکہ میں اگر حابی سائل وساحت بین اینا وقت را نیگان کرسکتے ہیں 'اس بیے یہ ہے جانہ ہوگا <sup>،</sup>اگر ہیم اس موضوع بربوری طرح غور کمین، اوراس ادعاء باطل کے زعم کی ایچی طرح پر دہ دری ہوجات اور بيمقصد أطرح نهايت وضاحت اورخوبي سيم حاسل بوسكمان كمام صابح دورطفوليت برایک نظر ڈالی جائے اور میتلایا جائے کوس چیزنے ابتدا دُانسان کواس علم کے مطالعہ برآ مادہ ىي، دوركيا مقصد پېژن نظرتقا - بيخيال كرنابلىل قدرتى پوكد شروع شروع ين انسان سنے ياود آ کی آسانی اور شارکی سہولت کے لیے گنتیان کالین اور لکھنے کے بیے ساوہ لکیرٹن یا نقطے کی آسانی اور شارکی سہولت کے لیے گنتیان کالین اور لکھنے کے بیے ساوہ لکیرٹن یا نقطے وغيره ايجا وكئے بنبین سے مرلكير اِنقط صرف ایک وحدت كو تبا ماتھا، لینی کسی ایک چیز كوجوانكو گنناپڑتی تقی خواہ و کہی تسم کی ہو۔ بعد مین اُس نے زیا دہ مختصرطریقے نکال لیے <sup>بی</sup>عنی ایک لیک نشان إعلامت كوكئي ككيرون مانقطون كاقائم مقام بناليا ورأخر كارعربي المتندى وليتنكل مِن الله عن اجنین چندر قمون یا ہندرون کی کمرار ۱۰ وران کے محل یا مقام کے رووبدل سے ختلف له اساد شارلینی ایک، دو آمین چار وغیره بهندسیاینی دو نقوش یا علائم جان اعدا دیر د لالت کرتے میں سکھ کئی کل جی ہارے گرون میں بع بڑھ کھی عربین یا دواشت کے لیے دیوارون برج نے کے لگاتی ہیں۔

منی کیکر نهایت غوبی اور سرعت سے تمام اعداد تعبیر جونے لگے۔اس تمام عل مین زبان کی نقل نظراتی ہے، جنانچ ہندرون ا دران کے نامون میں پوری بوری ماثلت یا ئی جاتی ہے، نوبسیط ہندسے اوّل کے نوشاری نامون کے مقابل میں ہیں اور اول الذکرکے مقامات یا عظیمین علی تر نا نی الذکرکے اسما رکےمطابق ہیں۔ اور ہندسون کی سبیط اور مقامی قبیت کے حالات منام الیسے اصول ایجا دیکے گئے، جن سے میر تیراگ جائے، کدان دسیے ہوئے ہندسون یا اجزادعدو کی علامتون مین سے کن مہندسون کو کہا ان رکھنامناسب ہوگا ، اکہ وہ اعدا دیے کسی کل م<sup>ا</sup> مجموعہ کوظا ہ ان مطین اور بانعکس دا ورحب ان مطلوب مهندسون کایتپر*نگ گیا توایک ہی اصول اور تمثی*ل کی ہر جگہ یا بندی سے ، ان ہندسون کا لفظون میں ٹریھنا آسان ہے ، اور اس طریقی سے عد داپور طرح معلوم ہوجا تاہے۔اسی لیے خاص خاص چیزون کا عددائس دتت معلوم خیال کیاجا تاہے جب ہم اُس نام یا ہندسون کوجان لین (مع انکی مناسب ترتیب کے) جد قرر قمثیل کی روسے ان یر ولالت کرتے ہیں کیونکران علامتون کے جان لینے کے بعد عمل صابی کی مروسے ہم خاص خاص مجموعوں کے ہرحزکی،خواہ رہ کرئی سا ہو،اُن علامتون کوجان سکتے ہیں، جوان مجموعوں ہر دال ہن اوراس طرح علامتون کے شمارسے رکیونکہان علامتون اور جیزون کے خاص خاص مجبوعون کے ابين خيين مراكب كوايك وحدت قرار دياكياب ايك مبدها بوا ربطب عوداك جيزون كوحكا شار مقصد و ہے صحت کے ساتھ جمع ا ترقیبے کرسکتے ہیں اور اٹکی باہمی نسبت وریا فت کرسکتے ہیں ا ۱۲۲ - اِسی ملیعلم صاب مین ہماری بحبث ا<u>شیا</u>سے منین ، ملکہ علائم سے ہوتی ہے ایکن بالنهمه بيعلائم مقصود بالذابت بنيين جوتے المكرص اس كيے ان سے بحث ہوتی ہے كہ خور اشا تے صیح استعال اوران سے کا ربراری مین برسنمائی کرتے ہیں اب جیساکہ الفاظ کی بابت مم سیلے که آئے ہن (مقدمه مبندو) بیان بھی تعینه دسی بات ہے کرحب اسمار عددیا

قوم سے خاص خاص چیزون کے تصورات ہارے ذہن میں بنین استے تو بی خیال کر لماجاتا ہے کہ ان کے مدلولات تصورات مجردہ ہیں، ہم میان اس موضوع برزیادہ مجت اور حکارات مين يُرْ انهين چاہتے، ملكه صرف اتنا كه دنيا جاہتے ہين كر پہلے و كھي بيان ہو حجاہے اس بيرامر بإلكل صاف ہے كەاعدا دمين جن چيزون كوتقائق مجرده تجھ ليا گياسے 'انخاتغلق درامل جزئی اٹیا دمعی و وہ کے مواکسی اور جیزے اگر ہی تو وہ محض ا ن نامون اور رقمون سے جو ابتداً وصرف علامات كي تينيت سيمين نظرتهي، ياس ليه كروه نهايت خوبي كے س ن تام جزئی جیزون کی قایمقا می کرتے ہیں جن کے گننے کی ا دمی کو صرورت پڑتی ہوالمذا نيتجريؤ كلمائب بكمان علامتون يانامون كابالذات مطالعه وبياسي وانثمن انرا ورمفيذكام سطا ہوگا،جیباکدامک اومی، زبان کے الی مقصداور صحیح استعمال کو چپوٹرکرا لفاظ کی احمقا مذہبیبا یا خالص نفظی مجاکرون اور حجتون مین اینا ونت صر*ف کرے*۔ ١٧٧- اب ہم اعداد کے بیدامتدا دیگفت گوڑنا چاہتے ہیں، جو مہند رسم کا موضوع ہے محدودامتدادك نامحدودانقسام كاسكر عمر من رسمين أكريم جثيبت كسي علوم متعارفه يا فی اثباتی کے صراحتہ مذکور بنین ہوتا ۔ تاہم ہرفدم برسلم اور مفروض رہتا ہے، اور اس کا تعلق من رسم کے اصول و دلائل کے ساتھ اس قدر نا قابل انفصال اور ناگزیر خیال کیا جاتا ہے کہ اہر من مہند سہ مذتواس میں کسی سنجہ کی گھاکٹ سمجھتے ہیں اور مز اسکو ذرہ بھر تعبى قابل بحث وسوال جانت بين-اور چونکريسي خيال وه صلى مرشميه جهات مهندسه کے وہ تمام تفریحی ستبعدات یا ناکشی صدا قتین المبتی ہے جوانسان کی سیدھی سا دھی سجھےکے اِس درجہ متناقض ہین اور حبکوایک ذہن حب تک و تعلیمے فاسد مزموکیا ہو نهایت ہی اسکراہ اورناگواری کے ساتھ قبول کرتاہے المذاہی اُن انتہا کی نزاکت

فرنیدن کا خاص مصدر ہوجہ والے رہا ضیات کے مطالعہ کوئل درجہ شکل اور ثاق بنا رکھاہے۔ اسیلے اگر ہم بیژنابت کرسکین کرکسی امتدا دِمحد و دبین اَن گنت اجرا نہیں ہوتے نہ وہ نا تنا ہی صد ة قابل انقسام برواسيه ، توسم كم من رسيه كو دنشر ان شكلات اورتناقضات كى بهت برى ندا دے صاف کروین گے جات شہانیان کی عقل کے لیے موجب ملامت خیال کیا گیاہے ' اور باتھ ہی اس علم کا حال کرنا پہلے کے برنسبت بہت کم زحمت ا ورتھوڑے وقت کا کام رہجائیگا، ۱۲۷- ہرجزنی اور محدود امتدا د بجبرہارے فرہن کے لیے فکر کرنا اور سوخیا مکن ہے ایکی عیقت بس ایک <u>تصوی</u>ب، دوسرف زبن مین موجه د بوناهها وراس کیم لازماً اس کا هرجز معلوم د تنصو ہونا چاہئے۔ امازااگر میں کھی و دامتدا دمین جمیش ذہن ہے۔اَن گنت اجزا کا تصور نیا کہا گیا۔ ہونا چاہئے۔ امازااگر میں کھی و دامتدا دمین جمیش فہن ہے۔اَن گنت اجزا کا تصور نیا کہا توبیقینی ہے کرمیراجزااس میں بین بی نہیں لیکن چنکر میر برہی بات ہے کرسی جزئی خط<sup>و</sup> مطح یا جىم ئەن سكومىن محسوس كرر لا بون ياينے زېن مين نقش كرىيا ہے اُن گنت اجزاالگ نهيين نظر سکتے، لہذااس سے مین مینتیج کا آنا ہون کو اُسکے اندر میر موجودی نہیں میرے لیے اس سے زیاد ونی شی داضع نهین ہوسکتی کہ جامتدا دات میرے روبر وہیں، وہ میرے واتی تصورات علادہ کچھ ونی شی داضع نہین ہوسکتی کہ جامتدا دات میرے روبر وہیں، ا الهير. ١٠ وريزهي کچونم واضح نهين كدمين پينيسي تصويكونا محية والعدو تصويات بين بين تحليل كرسكتا ايعني وه المحدودة پرخا باتشے نہیں ہوئاتی اگرات اوسے تصور محد و دیک مواکوئی ا درشے مراوزی تواعلان کرتا ہون کا سکن بیت میں پرخا باتھے نے میں ہوئاتی اگرات اوسے تصور محد و دیک مواکوئی ا درشے مراوزی تواعلان کرتا ہون کا سکن بیت میں نفيًا يا نباتًا يهنين كهكمّا بكن كرامتدا دواجزا وغيره اصطلاحاً كوئن قابل تصواور يجوين أنيو الصفى بين یعنی به کریه چیزین عبارت مبین تصورات سے ، تو بھر میرکهٔ نا اکرکوئی محدود کمیت یا امتدا دنا محدود العاق اجزارشتی ہے،ایک ایسا نایان اور روشن تناقض ہے کہ شرخص اس کا پہلی ہی نظر پر ناقض ہے کہ مشرخص اس کا پہلی ہی نظر پ اجزاریت کے سب ایک ایسا نایان اور روشن تناقض ہے کہ مشرخص اس کا پہلی ہی نظر پر ناقص ارتگا- ا دریہ اِلکل نامکن ہے کہا*س سُلوکھی بھی کوئی ایسی جھی* دامِحت وق قبول کرے 'جسکے زہن میں ہرا ہستہ اہشرا در تبدیج نبین دان کیا گیاہے جرطب ج ایک قوسیجی کے دلمین

رونی اوری سے گوشت اورخوان ہوجانے کا اعتقاد والاجا آئے۔ پُرانے تعصبات جوجر گرجا من ا ورجو**ضا اکیب مرتبراصول موجانے کے عقیدہ ا** در قوت کو حال کرلیتے ہیں تو نہ صرب وه خود ملكه عربتاً نج ان سيمتغبط موسته بين وه ايك تحقيق ا مرجا بخ سيمتنني اوراً زادخيال ركيم جاتے ہیں اور دنیا میں کوئی ایسی موٹی سے موٹی بھل بات بنین سے ، حبکواس ذرایوسے ادى كازېن كل جانے كے يے دستور بتا ہو۔ ہ۱ا۔ جستخص کے وہاغ مین *سیلے ہی سے جر*د کلی تقورات کامٹلہ ماچکا <sub>ک</sub>اٹھکو یر بھی مجھایا جا سکتاہے (تصورات میں کی بابت جو کھر بھی خیال کیا جاسے) کما تندا دمجر دنا **وقا** درجهک قابل تقییم بوا ور چھض برخیال کرنا ہو کر محدومات ذہن سے باہر موجود این اُس ای کی بردلت مربھی تبول کوایاجاسکتا ہوکہ صرف ایک ایخ کے خطومین حقیقہ سیجیا کے جزاموہ یا من گوده ات جوٹ میں کہ اہم مناز نبین کیے جاسکتے۔ یا فلطیان امرین مزد کے ذمان مین فی تبیطرح گھر گئی ہی جبطرے اور اُدمیون کے اوران کا اُڑان کے استدلالات بر بھی پول ٹراہے۔ اور میٹابت کرنا کچھ ومٹوا رنمین ہے کہ امتدا دکے نامحدود انقبام کی حایت میں ہند ہے جو دلائل میٹن کیے جاتے ہیں؛ وہ انہی فلطیو ن رمینی ہیں سردست ہم ایک عمر می تیہے مرت میتلادینگے کہ امرین ہندر سرکواس سُلونچر مرکے ساتھ کیونکر آنیا شف او تعصیب براہوگیا کج ك مسيح نے خلف اناجيل مين خلف افرانس اب كوشت كوروني اورائي خوان كويانى سى قبير كې جوادكماي جوكو ميراگوشت کهانا به ادربراخون مبيا بربميشه کې زمرگي مکې پر وقابا تابين برکه ميرر د ئي زري ... دور مکرانکود ځارم مراج آت جِهْمك واسط دباجانا برسري إدكارك واسطكياكرد ... بالدكولكركما بالدمرك الديم بوقاك واسط بها إجابا أبوالي عمد بوسينا يذرون كتيناك سياد كارمن أجمك وفي ارشيروا نكوراتوار دغيره كوجمع وكركهات بين ادريقين كرت بن كدوا تعي سيح كالوشت وخول كها بي رسب بن جب كولى تخف ميى دين قبول كرما بي قواسكومي مرتبري مین مونے مگا بوکر عِشی وه کهابی را موده رونی اور شیره انگوزمین طونی مینفت سیج کاوشت دخون بو افعالو کاری TRA WSURSTANTIATION (اتحاكةُ وفرزيم مردم) كمامِلًا بوشيك في أردوس كي مفرد نفط ين ط

۱۳۴ كيمي اورجكه تبايا جا يحامي كرم مر وسدك دعا وي اوريان ين كاتعل تصوات كلير سے ہو المب (مقدمہ بنده) وہین یہ بھی تشریح کردیگئی ہے کہ تصورات کلیہ کا کیا مفری مجھنا چاہیے مینی برکئی کل کے جزئی اِ خا<del>ص خاص ِ</del> طوط وربوم کی نبت یہ فرض کر لینا جا ہے ؟ ره روسری بے صاب اور خملف مقا دیرہے قائم مقام ہیں، یا دوسرے نفظول میں کمو کا کم عالمِ مندر، حب ان رغور کرای و آنگی مفوص مقدار با متدادست باکل قطع نظرکر لیتا ہے، جسکے ئىينى ئىيىن ئىكىنىڭ كەرە كونى مجروتصور زىيىن مىن قائم كرتا چى<sup>د</sup> بلكە بېزياھرىت اتنا سېكەر **دە توخاھىن كى** مقدار كالخاط منين ركا، كروه جورتى ب إبرى الكرائسكوس نبوت إبران سب نعل مجتاري اسی سے مینیز نکل اور ایک خطر وایک ایج سے زیادہ لمباندین ہے اس سے اس طرح محت لیجاسکتی ہے کوگر یا وہ دس ہزارا جزار شنل ہے کیوکر برایک انجیخط نی نفسہ مقصور بنین ہے کا بلکرمنتیت اسکے کریر کلی ہے؛ اورا کی مرکلیت حرف اپنے عنی کے کافاسے ہوجگی روسے پر اینے سے بڑے بے شاریسے خطوط کی نائند گی کرناہے جن بین دس ہزاریا اس سے زیادہ ا **جزا مثا زیکے جاسکتے ہیں گوخو داس خطا**کی ہتی ایک ایج سے زائد نہو' اس طریقی سے اُک اصلى ثبسه ا ورمعصود بالذات خلوط كمے خواص اس ایک انچه خط کی جانب تنقل ہوجاتے ہیں جو درال مض ایک طرح کی علامت ہے، اور پیر فلطی سے تام خواص خود اس علامت کی ذات میں داخل مجھ کیے جانے این-۱۷۰- ج نکا بزاکی کوئی ٹری سے بڑی تعدا دائیں نمین ہوستی کھیں سے بعد جرایک ا پیاخطهٔ فرض کیا جاسکے جس مین اس سے زیادہ اجزا ہون اس لیے ایک انجی خط کی نبت یہ کہاجا اہے کہ وہ ایک نا قابل نعین تعدا دکے اجزائیش کی جو باکل میچے ہو کین فر اس نے مرکے خط کے بینین ملکھ دنا اُن جیزو تھے ہیے جواس سے مراد ہین لیکن لوگو**ن کے خیال ک**یے

ر تفریق اترجاتی ہے اوراس عقیدہ کی جانب لغزش ہوجاتی ہے کہ خو وائس حیوسٹے سے خطاکے ا ندرسبه نتار امبرامه و واین ، جر کاغذ برکھیا ہواہہے۔ دنیا مین کوئی السی چیزموجر دنمین جس کوایک انح كا دس ہزار وان حصہ یا جز کہاجا سکے، البتہ ایک بیل یا قطرارض کا دس ہزار وال حص وراس ایک اپنج سے وڈمیل یا قطر نائندگی کی تیت سے مرا دلیا جاسکتا ہے۔ اسی لیے جب كا فذريين ايك شلث بناما مون اورشال كے طور يرايك ضلع كوجولمبا كى مين اپنج بھرسے زيادہ بنين، نصعت قطرقرار ديتا هون تومين اس كو....؛ يا..... ايا اس سينهجى زيا و ه صوك مين تقسم خيال كرليتا مون كيونكه الرحيرخوداس الخ بحرك خطاكا وسنرارون صدكوني منى مندين ركفتا اا وراسيك بلاکسی زهمت یا خلطی کے اندیشہ کے اس سے قطع نظر کرلیا جاسکتا ہے ، تاہم میکشید ہ خطوط چوکاریا بری مقادیر کی صرف علائم اور نانیدگی کی شیب ر کھتے ہیں حبکا دس ہزار وان جز بہت بڑا موسكاب السيديني في منتي تحامل من قابل كالمفلطون سے بحيے كے ايد اللہ ياس سے زيا دہ اجزا كا نصف قطافرض كرليا جائے-١٢٨- جوکچه كما جايجا ہے، اس سے ير بالكل واضح ہوجا آہے كه كا غذير كھيے ہوسے خطوان لی منبت اطِرِح گفتگوکزا، کو گویا ان کے اندراتنے اجزاموجود ہین مجتنے فی الواقع نہیں ہیں اسلی<sup>ا</sup> ضروری ہے ناکہ آخر میں حیکار متعمال کے بیے ہارا دعولی عمومی اور کلی ہوجاہے۔ ایسا کرتے وقت اگرایم بات کو بوری طرح برتال لین ، قریم پرینکشف بوجائیگا، که بمفس اس ایک ایخ کے بیے یہنین تصور کرسکتے کواس مین دس مزار حصے کل سکتے ہیں ، بلکہ مقصود کوئی اور خطاط جوایک اینج سے بہت بڑا ہے 'اور مبکا یہ ایک ایخی خطامحض نما ئندہ ہو۔ اور عب ہم خطاکی <sup>بات</sup> بركهين كمروه نا منابي حدمك قابل تقتيم ہے تو بكوا يك ايساخط مرا دلينا چاہيے،جز نامنا ہی ص براجى مو جو كجيم مين يدان كمايو، وبى اس بات كى صلى ا ورفضوص وجرمعلوم بوتى سب

ہے۔ ہے۔ میں محب دورات داد کے لیے نامحدو دانقیام کا فرض کرناکیون ضروری خیال کیا گیا آگا 179- ایک فض برخیال كريكا كراس غلط اصول سے وستعدد تناقضات اور مهلات بيدا ہوتے ہیں' دہی خوداسکے روکے بیے متعدو د لائل ہوسکتے تھے الیکن میں نہیں ہجھا کہ ان قضایا إسأئل كے خلاف حبحا تعلق عدم نناہی سے ہے كمن منطق كى روسے استقراتی ثبوت نہين قبول كيے جاتے ايسامعلوم ہوتا ہے كركو ياتنا تضات كامتحد كردينا ،جونا محدود ذہن كى قوت سے بھی ہاہرہے، کوئی نامکن شی نہیں ہے یا میر گرکہ یا حقیقت وصداقت کے ساتھ کسی مهمل اور متناقض چېز کالغلق صروری ہے لیکن شخص کی نظراس دعویٰ کی کمز دری مرہے ، وہ مجھ حائیگا کہ پیمض ذہن کی حبود میندی کی خاطرا بجا دکیا گیا تھا 'جو بجائے اس کے کہ ان اصول کی کا مل اور خت جانج کی زحمت گوارہ کرے۔ کا ہلانہ تشکیک کے سامنے سراطاعت خم کو دینا ازياده ميندكراتها-۱۳۰ و وهرآخرز ماندمین نامتنا ہیات کے بارسے مین اس قدر ملبند میروا زیا کنگئی این وربير اليسيعجيب وغريب خيالات كي حدّمك بينج سكنے ٻين كرحنكي مدولت خود موجورہ دورسك على، مندسەمين كچەكم ورو- سے اورنزاعين نهين تھيل گئي ہين بعض نهايت بڑے لوگون نے تو میر حدکر دی ہے، کہ صرب اس پرنہیں قانع رہے، کہ متنا ہی خطوط نا متنا ہی العدد اجز ایر منعقد ہو سکتے ہیں، ملکواس سے بڑھکواس کے قائل ہیں، کدان انتہا ئی اجزامین سے ہرایک، پیرود م نا متناهی اجزانیقیم بوسکتا ہے ادر اس طرح لاالی نهایت مین کهنا برجا ہتا مون کریر لوگ اسکے مرعی مین کر اجزاد لاتتجزی کے بھی اجزالا تتجزی ہیں اور بھران کے بھی اجزاد لا تتجزی ہیں ا وعلی بزا بغیراس کے کرکہیں انتہا ہو۔ جیانچران کے خیال کے مطابق ایک اپنے صرف انتہا کا العدواجز اُرْتِی نهین ہے، بلکہ ا متناہی درنا متناہی درنا متناہی اجزا اللی نہایت اس کے اندر

وجوداین- دوسری جاعت سلسائرا وّل کے اُسکے اور بلسلون کے اجزاکو موسع سے **کوئی ج**زائی مانني كبونكه وومسقول طوريراس تخبل كولنوخيال كرتي مبن كدكوكي واقعى امتدا وليجعثه امتدا و اييا موج<sub>د (م</sub>وكرگونا مّنا ہى صرّىک ا<sup>س</sup>ى تىنىيەن وتزئيد كرستىسىلىجا ئ<sup>ىنىچى جىچى دە كىجى ايك جيو</sup> سے چوٹے متعیر، امتدا دکے مسا وی نہین ہوسکتا یک و مسری جانب بی خیال کرناجی کچ لم ننوا دربه منی منید به دارم هرِ باکسی حقی ا ور داقعی حذر کامر بع، مکعب یا ور دوسری و آین بجاسے خوریا نی نفسمرے سے لاتی ہون جوان لوگون کو اننایر آم ہو جو صوت سلسلا قل اجزار لا تخری کے قال ہیں اور ہاتی ابعد کے سلسون کے منکرمین -الهوامه لهذاكيا ان تمام با قون سيم م مجاطه ربريه نبين متية بكال سكته كمه دونون فرن علمي رابن و در بر کدلاز اگر فی ایسی شنین موجر دسکونا منا ہی الصغرا جزاسے تعییر کیا جاسکے اور م سى محدود كميت يامقدارمين نامحدو دالعدواجزايات جائي بين بالمكين تم مركموسك كالريني لیا جاسیه قرلاز می طور پرمندسه کی بیخ و نبیا د می بر با د جوجاتی ہے، اور بیر اننا پڑتا ہو کرجن ٹرسے ے اومیون سفے اس علم کواس حبرت انگیز بلندی تک بنجایا ای وه تام عربس ایک ہلائی فلعربا ندمتے رہے ۔ اس کا جواب میر و ماجاسکتا ہو کہ ہندسہ کا جننا حصر کا را حدا ورمنا فع انسانی سے يه ترقی خن برا ده مهادسه اصول کی نبیا در پھی شکم ا درغیر منز از ل رہتا ہی۔ ممالاً علم مبدر سرکوعلی نیسے بیش نظررکھ کرد کھا جاے تر ہمارسے اصول کی روسے مجاسے کسی تسم سے نقصال أسكونفع ببغيا بركيكن اسكي واجبي توضيح اورية تابت كزناكه محدو وامتداد كونا محدو وحذمك انتسام فرض سميه بغيركيونكرخطوط واشكال كى بيايش اورانكيخواص كئقيق كى جاسكتى بوكسح روس مناسب موقع کی بخت ہے۔ ہاتی کے لیے اتنا کو دنیا کا فی ہے کہ اگرمے ہمانے اصول ے ادری فرریر ماضیات نظری کے بعض نمایت نازک ادر وسیق صولگا، بلا

مدَاقت كُوكس طرح كانقصان بينجا ، التيصال ا درقلع تمع بوجا ابئ ليكن إين مهم مین مینہیں بچوسکتا کواس سے ذع انسان کاکیا صررہے۔ ملکومن توالے بیٹیال کرتا مون كربه بهارى انها في خواهش موناح المبير هني كروى الاجتهاداورا هيل قابليتون اً دمی ان داغی تفریجات سے اپنی قوح مہاکرایسی چزدن کےمطالعہ پرلگا دیں' جو ہارے متعلقات زندگی سے قریب ترہین با معاشرت پر زیادہ براہ راست تر رکھتی ہیں۔ ١٣٢٠- اگريم كها جاس كەمتىد دىنىدى ۋىكال كاجنكى صحت غير تىتەپۇ علم وانكشان أىنى لربقِون سے ہوا ہوجنین نامنا ہی اجزا کا ک**ِتعال ہو**تا ہو کہ ندااگران اجزا کا دج<sub>و</sub> مِتلزم ّ مناقفر مِوا ، تو یکھی مرہوستا ، میراجواب یہ ہے کہ اگر بوری تحقیقات کیجائے توایک<sup>ٹ</sup> ل مین ہی ينظابت موسكيكاكر تنابي خطوط كيفنا تنابى اجزاكا تصوريا استعال ضروري وبالمرحيون سی جھوٹی مقا دیرحتیہی سے اکے ٹرسفے کی مزدرت نہیں ٹر تی۔ اتناہی نہیں کمکہ مرجمی واضح بوجائيكا كرودم امكان كي وجسه ان نامتنا بي اجزا كالجهي تمال موتابي نمين -١١٣٧ - جو كيوسمنے بيان مك كهاي اس سے يہ باكل روش موجا آسے كرسينكر هو ن نزارون اہم غلطیون کامنیع وہی غلطاصول ہین کی اس کتائے گذشتہ مصرفین زدیکی کئ ساعقى يرتعى معلوم موجاتا بوكران غلط نظرمات كم محالف جواصول بين ده نهايت نتيج خيزين ا دران سے بے شارا بسے نتائج شکتے ہیں ہوفلسفرا ور مذمہب د ونون کے بیے کمیان طور یمہ بصحدسود مندبين بالحضوص آزه ما اجسام كے قائم بالذات وجود كے بارسے مين مراجي طح <sup>ن</sup>ابت وعیان کیاجا جکا ہے کہ نام علوم انسانی ویڈہبی *کے ستنے* زیادہ خطرناک رموذ دی مو اکی قوت واعماد کا املی مرکزیمی تی بر- اوراگریه واقعی برکدا زال مرکه سے باہر بے ذہ لی شیا کا تیج سنقل بالذات وجرتسليم كركينے سے عالم فطات كے ايك ذره كى بھى تشريح منين ہوتی بكا <del>اسك</del>ے

لمان بے حیاب: قابل تشریح مشکلات بیدا ہوجاتی ہیں۔اگر**ما وہ کا فرض** بھض ایک غیرانست شی ہے جس کی منباد کسی ایک دلیل رکھی نہیں ہے 'اگر سکے نتائج ازا دانہ نکتہ جینی اور تھیق کی روشنی کی تاب نهین لاسکتے، ملکینا قابل فہ عقیدہ نا منا ہیات کے تاریک اور عام فریب پردہ مين اين كوهيا ركه ناجات من ساعتي الراس الده كوكالدين سي كولى خراب نتج نهين ميدا ہوتا۔ اگر دنیا مین اسکی گمنندگی باحق بک منین ہوتا، بلد بے اسکے مرحز زیارہ سرولت سے ذہن مین آجاتی ہے اور سے آخر میکا گر محض فغوس اور تصورات کے ماسنے سے تکلیم ماور ملاحده دونون بميندكے سيائے خاموش موجاتے بين اور ہماري الميم عقل د فراسب دونون کے کامل طور پرطسابق ہے۔ تومین خیال کڑا ہون کدا گھر پیض ایک فرض کی حیثیت سے میش کیجا ہے 'اور مادہ کا وجو وَمکر ہے ہی مان لیاجائے 'جس کا عدم امکان'ین بھی ہون کر پوری و<sup>زیمات</sup> كے ساتھ نابت كياجا كين سے توجى ہا داير اميد با ندھنا بائكل بجا ہوگا كداس كوشتكرا ورغير متزلزل مقبوليت طال ہونی جاہيے۔ ۱۳۷۷- یرسح ہے کہ ہمارے سابق الذکراصول سے لازماً بہت سے ایسے نظریات و مناقشاً بصودتاب بوكرر دموجات بن بوعسا العموم علم كم معرفى او بغيرا بم اجزالنين خيال كئ جاتے ہیں'ا دراسلیے ہمارے ان خیالات کے خلاف ان لوگون کو شدید تعصب ہوگا ہوا تبک نهایت جانخاہی کے ساتھ ان نظریات مین مصروف رہے ہیں اوران کے مطالع میں نہایت: عظیمانشان ترقیان کی ہیں نیکن با این ہمہ ہمکوامید سے کداورلوگ ہمار سے بیش کروہ اصول کی ناپندیدگی کے بیے اس کوکوئی مضفا نر منا ہز زار دین گے، کدان سے مطالعہ کی جانفشا نیون میں تخنیف ہوجاتی ہے'ا درع**لوم انسانی پ**یلے سے زیا دہ صاف ،مخفر'اورقابل تحصیل نجاتے ہیں **ا** ١٣٥ علم تصورات كے متلق جو كھ ہم كهنا جائے تھا اس كوخم كرنے كے بعد اب ہمكو

اپ*ی ځوزه ترتبیب کی د* و سے ارواح ریحبث **کرنی ہے ب**ھکی سبت انسانی عاشائد اتنال<sup>اں</sup> نہیں سے جننا عام طور رخیال کیا جا ہا ہے۔ اہمیت روح سے ہاری فا واقینت کی سے بڑی جودليل ميني كى جاتى ہے، ده ير ب كه كواس كاكو كى تصور نيين ہوتاليكن اگراس مے تصور کا وجو دہی براہتًه نامکن ہو، تو بھراس کو فہم انسانی کا نقص مذخیال کرناچاہیے کہ وہ تصور روح كا ا دراك مهين كرتى ا دراس تصور كاعدم امكان اگرين غلطي منيين كرتا تربي دراس تصور كاعدم امكان اگرين غلطي منيين كرتا تربي و بين سريا أنابت بيا جاجيحا بؤيدان حرف آننا اضافه كزنابئ كدوح كي نبعت بية ونابت كياجا بجابؤ كدوه بس ايك يساجر هرامل م جمیں ہے ذہن موجودات یا تصوات بائے *جاسکتے ہیں ایکن میجو ہر جوان تصوات کا اوراک راہر ک*ا انکامالی اسکا خودکو ئی تصوریا تصورک انند ہونا ہواہتًہ باطل اور بے منی ہے۔ ١٣٦١- شايديه كها جائيكا (جيباكر بعفون كا وبحرب )كمهارك اندرايك إيعاسه كي ب اجوتمام جوا بر کے علم کے لیے موزون ہوا اگر یہ حاسم ہوتا، توہم خوداینی روح کو بھی ای طرح جان سکتے جس طرح ایک مثلث کوجائے ہیں۔ اس کاجواب برسے کواگر ہادے پاس د ئی ا ورنیا حاسہ ہوتا<sup>،</sup> توہم اس کے ذریعہ سے **مرت کھے نئے** احسامیات یاتصورات ا درحال کرکڑ<sup>،</sup> ميكن محكوفيين ب، كونى تض إس امركا قرار مركيا كمروح ياجو برسي وكي وه مرا ولتياس وه محض کو ڈئی خاص تم کا تصور یا احساس ہے اسی لیے اگر تمام باتین اچھی طرح زیر نیٹین ہوگئی ہیں توہم مین پنجز کال سکتے ہیں کو مرف اس بنا پراپنے قواسے عاقلہ کو ناقص گرانا کہ اُل سے ہم کو ۔ وح یا جو ہز مُقَرِکا کوئی تصور منین حکال ہوتا' اس سے زیا دہ معقول بات نہیں ہے کہم اُک پر یرالزام رکھین کروہ کسی م<sup>یر</sup>ورم بع کے بھنے کے ناقابل ہیں۔ ١٣٠- اس خيال مت اكر ن كالانجى ايك تصوريا احماس كي طرح مونا جاسي "ميكراون مهل اور بعبیداز حققت نظریات بردام و گئیرن اور ماہیت روح کی بابت بے حد تشکیک

میں گئی ہے۔ اتناہی ہنین بلکریو مک اغلب ہے کہ اس خیال نے بعض دلون مین فوداس امری فسبت وروسہ پیداکر دیاہے، کہ ررے سے جبم کے علاوہ روح کا وجود بھی ہے، کیونگردھونڈ ے اس کا تصورتوکوئی ملانہ دگا۔ میر امرکہ کوئی تصور جبنی نفسیغیرفاعل ہے اور جبکی ہتی امسکے ا دراک سے زیا دہ حققت نہیں رکھتی، وہ ایک قائم بالذات جو ہرفاعل کی شبیھ یا تشال ہواسکے ابطال کے لیے اس سے زیاد کسی تی کی صرورت بنین علوم ہوتی کربس اِن نفظون کے معنى برغوري جائے، ليكن اير تم يكهو كى كوكى تصور فكر عامل اور قائم بالذات ہونے کی تیزیت سے روح کے مٹار بنہیں ہوسکتا ، آائم بعض دوسری میڈیات سے تواس کے مانڈ برسكاب، ادرير كي صرورندين كوكى شبير يا تصورتام حيثيات سي صل كيشل بو-١٧٨- ميراجواب يرب كوارمي مذكوره عينيات مثابهت منين ركها، توعيرينا مكن م ككسي ا ورجیز مین مماثل مو-تم ارا ده ، فکر اورا دراک تصورات کی قو تون کوالگ کرد د ، تو پیمر کوئی اور چیز منین باقی ره جاتی جس مین کوئی تصور روح کے ماند ہوسکے کیونکر فظ روح سے ہم حرف وه چیزم ادسایت بین ، جونکاکرتی ہے ، ارا رہ کرتی ہے اور اوراک کرتی ہے۔ میں چیزین ، اور صرف یں چزین اس اصطلاح دوج کے مفہوم معنی کا خیر ہیں اسی لیے اگر مین امکن ہے کہ تصوریکے ذرىيەس ان قوتون كىكى درجەك غايندگى موسكے توبور بدىسى سے كەرق كاسرىس كونى تصورى منين موسكتا-١٣٩ - نكين يه اعتراض كيا جاس گاكه اگر نفظ روح انفن اور جوم ركي ولالت كسي تصورتيين ہے تو بھریر الفاظ بالکل بے مفہوم ہین اوران کے افردسرے سے کوئی معنی مثنین میلوب يب كران الفاظ كى ولالت اكم عقى شىريب، جويز تصورب، نرتصورك مثل، بكروه بتى ہے، جوتصورات کا دراک کرتی ہے، اور اُک سے امتدلال کرتی ہے؛ اور صاحب ادادہ ہج

مین خودکیا ہون، لینی وہ چیز، جس کو مین لفظ م**ین سے تبیر آ**نا ہون، بس نہی وہ چیز ہے جو روح یا جوہرنفس سے مرا دہے لیکن اگرین ہر کہون ک**رمین ک**ے ہنین ہون <mark>یا میں صر</mark>ت ایک تص<sub>ور م</sub>ون، توان قضایاسے زیا دہ کوئی شی بداہتًہ ممل اور لغو نہ ہوگی . باتی اگریم کہاجاے کہ یچف ایک نفطی نزاع ہے، اورجو کہ تام دور رے اسما کے براہ راست مدلولات علی العموم تصورات بنائے جاتے ہیں اسلے کوئی وجندین تبائی جاسکتی کر چیزنفسیار سے کا مراول ہو و دھی اس کلیے میں کیون نہ داخل ہو امیراجواب میرے کہ قبن کے تمام مرکات اس امرین شرکے ہیں کہ وہ سرنار غیرفاعل یا منفعل ہیں اور ان کا وجود اِن کے ادراک ہونے ہی کا نام ہ ىرخلات إسكے روح يانفس ايك فاعل مېتى يې بىش كا وجو دىيەنميىن **بوكم <sub>ا</sub>سكاا دراك ب**وتاپ بكريركه وه تصورات كادراك رتى ب اسى لي فيروي ب كرم تصوراور اوح ك اتمياز كوقائم ركهين ماكه دو بالكاخ تلف اورمتبائن الاميت ميزون مين التباس مزواقع وو ويجو نبدء ا ۱۲۰- ایک وسیع مفهوم مین البته مرکها جاسکتا ہے کہ بکو روح کا تصور (یا بلکرایک ورک) حال ب، اینی رکه بم اس لفظ کے معنی شخصے ہیں اور نہم اسکی نبدت ففیاً یا اثبا تاکیجونہ کہ سکتے اِسکے علاوة برطح مم البين تصورات كى مدوس اس ذص كى بنيا ويركدوه دوسرون كتصورات کے مثابہین ووسرون کے تصورات کا دراک کرتے ہیں ای طرح ہم دوسرون کی روح وجی خوداینی روح کے ذریعہسے جانتے ہیں جو اس فہوم میں دوسری ارواح کا تصوریا تبریکی مکتی ہے-اور ہاری اوج کود وسرون کی روح سے دہی نبیت کال ہے، جو ہمادی ص کردہ وارت یانیلے بن کو دوسرون کے تصورات حرارت پانیگونی سے۔ ۱۴۱- سابن الذكرنظريەسے يەلازى نتىج كلتاب كەروح طبعاً ابدى اورغيرفا نى بوليكر. له دوسرے الم ين من صنف في اضافركيا-

بل اس کے کہم اس نتیج کو اب کرنے کی کوشش کریں ایر مناسے کواس کے معنی کی وقت کریں یر پر بھنا جا ہے کہ جولوگ روح کی ا برسیۃ طبعی کے مرعی ہیں ان کا بیرخیال ہے ، کہ یقطعاً نا قابل فناہے، بیان مک کہ وہ نامحدود القوئی خلّاق بھی نہیں فناکوسکتا جس نے اسکوا تبدائر ہتی ختی ہے، بلکہ منتا بصرت میر ہے، کہ فطرت یا حرکت کے معمولی قوانین سے اس کا انحلال یا ضافہ میر مکن ہے۔ البتہ جولوگ اسکو صرف ایک طرح کا تطبیف وی حیات شعلہ قرار دیتے ہیں یا حیوانی روح کے مثل جاتتے ہیں' وہ بے شک حبم کی طرح اس کی فنائیت وفسا دکے بھی قائل ہیں' کیونکم ایک ایسی شفسے زیا وہ کس چیز کی بربا دی اسان ہوسکتی ہے، جیکے لیے بیزنامکن ہے، کہ اس بحل کی بربادی کے بعد ہاتی رہے،جس کے ساتھ قائم ہے، اور پیچھاکر پیر خیال مذہب و احنلاق کے زمر میے اثرات کے بیے تیر بہدت تریاق ہے نوع انسانی کا ایک برترین بقہ نهایت حرص وشوق کے ساتھ اس سے بغلگیر ہوگیا ہے ، اور بے انتہا اس کومجوب رکھتا ہج لیکن پر پوری طرح واضح کیاجا پیلہے ،کراجهام خواہ و کسی ہیٹت اور بنا وٹ کے ہون 'اُن کی قيقت انفغا لي تصورات سے زيا ده هنين، حبڪا وجود **صر**ف زين مين سيءاور بير ذم ن اُک سے ابس سے زیا دہ بعیدا در مقبائن ہے حتنی تاریکی روشنی سے ہے، ہم میزنابت کر حکے ہیں کر روح . نا قابل انقسام ،غیراوی اورغیرمتد ب اوراسی مید لازمانا قابل نسا دهبی ہے۔ اس زائدكونى شى واضح اورروش نهين برسكتى كرتركات اتنيرات انحطاط اور فساد وجنكو مرساعت ہم اجبا مطبعی بیطاری ہوتے و کیتے ہین (اور بہی وہ چیزے حبکوہم نظام نطرت سے جبیر رتے بین) اِن کے لیے مکن ہی ہنین کرایک فاعل بسیط بنیر مرکب جوہر مرا (کرسکین امذا اسی ہی نطرت کے معمولی توامین کے فناکئے نہین فنا ہوئی ہے۔ 'ینی انسان کی روح فطر کا ماقال فنايا مدى ہے۔

۱۲۷۰ - اتناکینے سے بعد میں خیال کرنا ہون کر یہ بات بالک صاف ہوجاتی ہو کہ ہماری ہوج كاعلم أس طريقي من بين بوسك أبطيه بصنفعل جيزون كالقصورات كابرتيا سبي اروح اورتصورات اس قدر دو کلیتهٔ متضا دبیب زین بین ، که حب هم میکمین که وه موجود بین ، انخاعلم بوما برا دغیزالکه تويه برگزنه مجهناجا سي ، كريه الفاظ كسى اليي شي يردالات كررست بين بجود و نوان كي ما بيت مین مشترک ہے۔ ان دونون مین کوئی تیز بھی مشترک پاکسان نہیں ؓ ہے' اور میہ قوقع کہ ہم ابنی قرترن میر*کسی قسم کی تزیید یا توسیع سے ، ر*دح کو ا*شی طرح جاننے سکے* قابل ہوسکتے ہیں طبعے شل*ت کوجانتے ہی*ں۔ براتنی مهل بات ہ<sup>ی ہ</sup>جیسے ہم برامید کرمین کرا وازکو دیکھ <del>سکتے ہیں</del> اِس بر مین اس بیے بار باراس قدر زور دیتا ہون ، کرمیراخیال ہے ، کرمیر بہت سے مهات مسائل م صات کرنے ادرہ ہیت روح سے تعلق بعض نهایت خطرناک فلطیون سے مفوظ رکھنے ہیں نہا مودمنداوراہم نابت ہوگا (مین خیال کرتا ہون کر صحت کی بوری پابندی کے ساتھ بہنین کہا جاسكنا كريمكوسي فاعلستي يانفس كم فعل كالصور موتاسي البندير كهاجاسكنات كريمكوان كا درک ہواہے عکواینے وہن اوراس کے افعال کا ایک شم کا علم یا درکھے اصرف اس ص میں برجانتا یا بھتا ہون کران تفطون سے کیا مراد ہے مین کیا جاتا ہون بس بی کہایم قسم کا درک رکھتا ہون ۔ اگر ڈیگ تصورا درا دواک کی اصطلاحات کوایک دوسرے کئی جگہ تنبھال ارین تزمین به **در کرد** گاکه ایسانهین کیا جاسکتا لیکن صفائی ا و صحت کے لیے برزیادہ تعیٰید اور مناسب ہوگا، كم جيزين اہم باكل مضادبين ان كے نامون مين جي املياز قائم ركھا جاست یرا مرجمی قابل بحاظ ہے ، کراشیا کی اہمی نسبتون ا در علائق کے علم کے سیے بھی جن میں خو دافعال نفس هي داخل ٻن تصور کي حگه ورک کالفظ استعمال کرناميح ترسب ليکين اگرموج رز ژيا نرمين له زبین کی عبارت مضعف نے دو برے ایڈیش میں ٹرجائی ہو۔ دیچیوبند ۹ ما ورامپرفٹ نوٹ و

**یجل کی**ہے کہ نفظ تصورُ نفوس علائق' اورا نعال سیجے لیے عام ہوگیا ہی توصرت ایک تفظیجٹ رەجاتىپ) سهدر آناا وراضا فرکرونیا بیانه بوگا کرجن علوم کاخصوصیت کے ساتھ روحی مباحث ستعلق ب،ان کے بیریدہ اور تاریک نبانے مین تعورات مجردہ کاکھ کم حصر نہیں ہے لوگون نے خیال کیا، کہ ذہن کے انسال اور قرتون کا مجرد طور یرا دراک ہوسکتا ہے اورم که اِن کوخود زمن یا روح اوراینے محل واٹرات سے جداکیا جاسکتاہے اس خیال كانتجرير مواكر بهت مئ مهم اور اريك اصطلاحات عِنك مدلولات ادراكات مجروه ميمجه جاتے مین اللیات اور اخلاقیات مین داخل موگئی ہین اور اکی مرولت علمار مین باہم سجیا اختلافات ادر مناقتات عيل گئين-مهم اليكن روح كي اميت اوراسكے افعال كي نبت منازعات افريني مين كسي شي کا آنا صدینیں ہے، جتنا اُن اصطلاحات کے استعال کا جرتصورات محسوسہ مستعالیکر ان رحیان کردیے گئے اشلاً ارادہ کی بابت یہ کماجا تاہے کہ وہ روح کی حرکت ہے اس ہے یہ اعتقاد مپدا ہوجاتا ہے کو رہ ایک طرح کا گریامتوک گیندہے جس میں احساس کی تھو اور دا فعت ہے ای حرکت بیدا ہوتی ہے جب طرح معولی گیندمین ریکے ہے کی ضرب سے مچرای سے امیں بے انتا لغرشین اور فلطیان میوٹ نکتی بین جوایٹے مثل کج کے کا طاسے خلا<sup>ن</sup> کے میے نہایت خطرناک ابت ہوتی ہیں لیکن بجو ذرائجی شک نمین کو اگرفلاسف صرف تنا ارین کردیش متبول مام مصبات سے دست ردار موکر مض اپنے منی پردھیان رکھین اور قام وطرا نهایت اسانی سے معاف بوسکتاہے، اور سیقت کاصاف ستھرا، ستوی اور ہوار جروب تقاب ہوجاسے گا۔

· ۱۲۵ - جو که کهاجا بیکاس اس سر بالکل داختم موجاً آم کراین علاده دوسری روی کے وجود کا علم بھوصرت اُنکے افعال اوراُن تصورات کے ذربیرہے موسکتاہے،جو وہ ہمار اندر متهج كرتى بين مجكوبهت سيحركات تيزات اورمركبات تقورات كااصاس وآا جن سے یہ بیّہ لگتاہے کہ میرے ہی جیسے ا در مجی خاص خاص جز کی فاعل موجود ہیں' جوان جرو ای خلیق مین شریک اور تعدالعل بین امذا دوسری روحون کا مجکو دعلم ہے، دہ براہ راست بین ے جیسا کہ خود اپنے تصورات کا ہوتا ہے ابلکان تصورات کی وساطت برمنی ہی جنوین برحیثیت انزات یا علامات متلازمه کے اپنے علاوہ دور <sub>مر</sub>ے عوامل یاار واح کی جانب منسوب كرنا بهون . ۱۴۷ - اگر چربسض ایسی چیزین بین ،جه به کواس امر کا بقین دلاتی بین که انکی آفر نیش مین انانی عوامل کا اقدہ باین ہمرم ہرخص کے لیے برہی ہے، کدوہ چیز سے جاومصنوعا فطرت سے تبیر کیاجا آہے اورج ہما رسے تصورات اوراحیاسات کا بہت بڑا حصہ ہیں، وہ ندانسانی اوا دون کی مست ریده بین اور نه ان کے انحت راسینے ماننا پڑ اہے، کہ کوئی اور رمع موجرد سے جوائی علت ہو کیو کا انخابرائت خدموجود ہوناصری تناقض ہے (دیکھوبندام) لیکن اگر به طبعی چیزون کی با قاعدگی ترقیب اور سلسل برغور کرمین اور آفرفیش کی بڑی بڑی انتیاد لى حيرت العيم عظمت ، حن ا دركمال اور حيوثي جيوثي جيزون كي صنَّاعي برخيال كرين ساتهي أس مموعد کے اہمی ہے تفاوت نسق ونظم کوسائے رکھیں۔ بلکوان سے برطب کرانت والم کے وہ توانین اور حیوانات کے وہ جمی میلانات یا صلمات اور اشتاات وجذبات ہیں جبکی كبهى كماحقه سائست منين وكتي بين كمتابول كراگريم إن سب جيزون پنظركرين، ورسابقي واحدُ اللي بعانة الحيم مربان ادر كامل وغروصنات كمعنى ادر عمر مرتوم

ارین، تو ہکونہایت روش طور پڑے اوم ہوگا، کہان کا تعلق اُسی مذکور کہ ہالا **رو**ح سے ہے جو مرطکه کار فرماہے اورسے عام چیزین موجود ہیں-۱۳۷۶ بس اس سے بیر واضح ہوگیا کہ **حث را** کاعلم بھی ہمکوائ*ٹی طرح قطعی*ا وربراہ راست طور پر ہونا ہے جب طرح اپنے ماسواکسی اور زہن یا روح کاعلم۔ ملکہم بھیان کک دعویٰ کرسکتے ہیں کہ آ ومیون کے وجود سے بہت زیا وہ روشن اور بدیسی طور پر پمکوخداکے وجود کا اوراک ہوّا ہے کیونکہ فط<del>ت</del> کے اثرات ومصنوعات تعدا دمیں ان اثرا<del>ت</del> ہے انہا زیا وہ اور قالمِی لحاظ ہیں جوحوامل انسانی کی جانب منسوب کئے جاتے ہیں ، بلکہ کوئی ایک نشانی اور علامت جمی الیی ہنین ہے جوخود انسان کے یا اسکے آفر میرہ اٹر کے وجودیر دلالت کرتی ہوا اور ساتھ ہی بہت زیارہ قرت کے ساتھ اس روح کی ہتی کا اذعان دلاتی ہو جوٹ لا**ں فطرت** ہے ا لیونکه پیعلوم کوکر دوسرون کومتا ترکرنے کے بیادا در انسانی کے پاس محض اسینے اعضا سے جهانی کی تخرکی کے علاوہ کوئی اور چیز نبین ۔ باقی یہ بات کہ اس جمانی حرکت سے دوسرے کے ذہن میں کوئی تصور بیدا ہو ایہ تمام تراس خلاق کے ارادہ پر دوق سے۔ لہذا تہا ہی ایک ذات ہے بواپنے کا ورت سے عام جزران کو بابند کرکے تملف روون کے مابین وہ رسنتہ قائم رکھتی ہے جبکی مدوسے وہ ایک دوسرے کے دجود کم کا صل کرتی ہیں الیکنانیم یقیقی رفتنی جومر تر ما جاگر تی ہے، خودغیرمر کی ہے۔ مهه ایک نامجه گرده کا میکنا، که وه خداکو دیکینین سکتے، محض ایک عام فریب دعویٰ معلوم ہوتا ہے۔ وہ کتے ہیں کہ اگر ہم اسکواسطے دیکھ سکتے ہب طرح انسان کو دیکھتایں' قریم ا میں آب ایان لاتے، کہ وہ مرجودہ اوراس ایان کے بعدلاز ما اُسکے اوامرکے اُسگے ر می جا دیتے لیکن انوس دسرت کے ساتھ کنا پڑتاہے کہ مکومرت اپنی آنگھین کھونے

لی صرورت ہے،جس کے بعد بم اس تام عالم کے احکم الحاکمین کواس سے بہت زیادہ بن اورروش طورير ديكه سكته بين جس طرح اسب يمجنسون كود يميته بين يميرا يبنشانهيين كمهم خدا كوملا داسطه ا در براه داست دیکھتے ہین (حبیباکہ بعض<sup>لی</sup> لوگ مرحی ہین) یا بیر کرجہمی حیزون کو بذا<sup>ت</sup> خور نہیں دیکھتے، بلکوان چیزون کی رویت کے وسطسے جوخلاکی ذات کے اندران حیمانی انیا كى نائندگى كرتى بين - كيونكه مجكواعترات كزاچا ہيے، كه به نظر بيرسے ليے بالكل نا قابل فهم يح-ين ا بنے معنی کی خود تشریح کرنا ہون کسی انسانی روح یا زات کاعلم حس سے نہین ہوتا کم کیونکہ میرکوئی تصور نبین ہے۔اس میلے جب ہم کسی اوی کا زبگ، قد شکل حرکات دیکھتے ہیں توہم وراصل عرف ان خاص خاص احباسات اورتصورات کا ادراک کرتے میں 'جوخود ہمارے زہن میں اس وقت بپدا موسقے ہیں۔ اور چونکہ برتصورات متفرق اور متاز مجبؤ و ن کی صورت میں الگ الگ نظراتے ہین سے بریتر حلتا ہے کہ ہاری جبسی اور بھی بہت ہی محدود و مخلوق روج ن نا دجود ہے ۔ امذا اس سے صاحب ہو کہ اگرانسان سے مراد ایسی ذات ہے؛ جو ہماری طرح زندہ ہر حرکت کرتی ہے، اصاس کرتی ہے اور وجتی ہے، تو ہم خوکیسی انسان کو نہیں دیکھتے۔ ملاصرت ب اليسے خاص مجر عُرتصورات كو بو مكوية محصف يرة ما ده كرناست كر بمارا بى جدياكونى ادرمبدا فکروحرکت ہے جبکی میرخاص مجبوع تصورات نائن گی کرر است اور جواس کے ساتھ ہے اور ای إلقيهسة بم خداكوبهي ديكفته بين له فرق صرف آنناسه كرجهان ايك محدود اور بحقر مجموعه تعدولات ایک جزئی زمن انسانی بر دلالت کراہے و ان چونکر مروہ چیزجس کر ہم کی خطیع سنتے ہوں کرتے یاسی ا ورطرح حسس معلوم كرتے بين، و ه خداكي قدرت كي بالكل اسطرح نشاني يا اثر ہے بعب طرح ہمارا <u>له میلی برانخا</u> مرا دسیه جوکتاب که به اس عالم با دی کابراه راست شور دا دراک نمین کرسکته بهم ا دی یاخاری موجودات كوصرف مفداك اندرا ويكوسكة إن-

وه احساس جوانسان کے حرکات سے بیوا موسط خودان حرکات کی نشانی یا علامت ہوتا ہے، اسلے جس طرف ہم دینی نظرد وڑاتے ہیں ، توہم ہروتت ا در ہر مگر العمیت کی ات مينه كاشابره كرتيبين وہوں۔ اس بیے یہ بالکل صاف ہو کرجس مین ذرا بھی فکروتا مل کا ما دہ ہے ایس کے یے خدریا ایک ایسی *روح کے دج* دسے زیارہ کوئی شی برہی نمین برکتی جوہائے ا ذان کے لیے اس درجہ افوس ہے نگیز کہ دہی ان کے اندر تام گونہ گون تصورات یا احماسات کوپیداکرتی ہتی ہے،جو ہمکو مرابر مران متاثر کرتے رہتے ہیں،ا در جینکے ہم قطعاًا در کلیٹہ، ب<sub>ان</sub> ، خلاصه به که جو بهاری زندگی حرکت ۱ ورتهی کا خمیر بین ۱ یک ایسی میتنیت کبر کی کا انختان ج ذہن سے ا*مقدرز دیک ہے حرت معد درے چیڈھ*لون مک محدود رہناا نسان کی ىفاى*ېت وب ترجى كى نهايت ا*فىوسناك مثال *ېچاك*ە وه با وج<sub>و د</sub>اتنے ئايان مظا<del>م</del> الهيت كلي بعن كري ان ساس وجركم متاثر ہے كە كوما روشنى كى مبتات نے م نکھون کوخیرہ کردیاہے۔ ۱۵۰ میکن تم به کهوسگ که تو بهرکیا فطری چیزون کی اً فرنیش مین خود **فطرت** کاسر سے کوئی حصیری ہنین- اوران سب کوبراہ راست اور کلیٹہ خدا ہی کے فعل کیجا نب نسوب کردینا جاہیے؟ میراجواب یہ برکراگر فطرسے صرف اُن اٹرات یا احساسات کا مرتی ملسلىمرا دېئ جوخاص خاص نبدھ ہوے توانین کےمطابق ہمارے ذہن رمنطبع یا ترسم ہوتے ہیں وظاہر بو کر فطرت اس مین میں سرے سے کوئیٹی ہنین طل کرمکتی ؟ تی اُلانطا<del>ت</del> وئی ہیمہتی مراد ہی جوخدا، قوامین فطرت اور مرکات صی سب سے متیاز اور رہا گانہ ہی تر مُجَكُوا عمرًا ت كُرُناجِابِ كريد نفظ ميرك ليه ايك فعل أوا زيم سن من كو في معنى نهين -

فطرست كامومفوم قديم زامذك أك ب دينون كالجيلا يا مواايك ومم باطل بوجو ضراك نامحدودكمال اوراكي بمهرجائي كيضيح ادراكات نهين ركصة تقي ليكن بهت زباره حيرت انگیزامرمیب کواس وہم مین عیبائی گرفتار ہون جو کتاب مقدس پرایان کے رعی ہیں جمیرتام وہ افزات بواہ راست خداکے مرقدرت کی جانب خسوب کیے گئے ہیں جن کو م بے دین فلاسفہ **فطرت** کے حوالہ کرنے کے عادی ہیں ی<sup>ی</sup> وہ زمین کی *سرحدو*ن سے بخار ا مطامات ده مینه کے معاقد کلی کو بھی منا تاہجا ور ہوا کو اپنے خزا نون سے نکالنا ہی (دیکھویرمیا ہ بان است ) ده موت كى برجهائين كوسج كردتيا ا در دن كوا نرهيرى دات كردتيا بي د كهوعوس أ باب أيث " ده زمين كاحال ديكة ابئ اوروه اسكومبون سے زم كركا بى و ده أسكى روئيدگي ين برکت بخشاهجا دراینے لطف سے سال کوناج بخشاہی خیانخیریا گاہین گلون سے ملبس ہین اور نتین بے سے دھاکئے میں دیکھ زبورہا بی ایکن با وجودا سکے کرکتا ب مقدس کی ہی عام ا ورُتمرز بان *ہو بھی ہنین ع*لوم ہم میلیتین کرنے سے کیون بھاگتے ہیں کہ ہمارے تمام اعوال ومعاملات مین براه راست خدا کا با ته بهرا وربه بنهایت ذوق و شوق سے فرض کریتی مېن که وه خود نهايت دورفاصله ريسې، اورايني جگرايک کوروسيا ص نائب کومقر کرديا ج با وجود كمر (اگرام مين بال كى تقديق كرين) توسم مين سے كسى سے بھى دورىنيىن ہو-اه ١- مجار معلوم ہوکہ براعتراص کیاجائے گاکہ قدر تی چیزون کی پیدائیش بن جن ہستہ تریجی اور سجیده طریقون سے مثا ہدہ ہوتا ہو اس سے پر منین سجے میں آبار قادر طلق قال كالإنفاغ براه راست ملت بي اسك علاوه خبيث وخطرناك جانورون كا وحود انا وقتي ولا دمّین - معیلون کا کلی ہی کی حالت مین مرجا یا صحب را کی مقامات مین اِرش کا ك يرتام اقتبارات ببيندارُدوكاب مقدس سينعل كرديك كم أين-

ہونا، انیان کی زنرگی کے گونہ گون مصائب وا لام ا درائیبیل کی بہت سی چیزین ہم س امرکے کثیر التعداد دلائل ہیں؛ کہ بیسارا کا رخائہ نطرت کسی ہے انتہا حکمت اور خسل والی ذات کابراه راست مه آفریده ب<sup>ی</sup> اور مهای نگرانی مین سی<sup>لی</sup>ین اس اعتراص کاجوا ایک کافی ا در معقول حد نک بند ۲۱ سے داضح ہے ۔ کیونکہ بیر بالکل عمیا ن برکرساوہ وصا ف عالمگير وانين كى ماتحتى بين اور شحكم ومنضبط طسد رقير كے ساتھ كام كرنے كے ليے مذكوره بالا اصول فطرت کی با مبندی تعلماً تاگزیر بھی،جس سے خدا کی حکمت اور خل دونون کا تبوت ہے۔اس زبر دست شین فطرت کی رصنعت ایجا دکھ لیبی واقع ہوئی ہے،کہ ہاوجود اسکے کراسکی حرکات اور افوت لمون حوادث ہارے حواس پرم روقت ضرب لگاتے رہتے ہیں، پھرجی خودوہ ہا تھ جواس پوری شین کا محرکتے، وہ گوشت وخون کے انسانون کے یے ناقابل حس ہے۔ (پینمیر نے کہا ہے) یعیناً توہی وہ خدا ہے مجوابینے کو جھیا ہاہے ٌ روکھ ميا باث اين اليكن گوكرر**ب العالمي**ن اينے كوان ماه پرستون اور كابل الوجودون کی ''نکھون سے پنہان رکھتاہے 'جوغور وفکر کی ذراجی زحمت ننین گواراکرتے' تاہم ایک ، ا درمنا مل وبن کے لیے کو اُئیٹی اتنی زیا وہ روشن نہیں ہوسکتی، حبّنا اس بمطلق وح کابے ما اوجود ہوسارے نظام مہتی کو ترتیب ہنظیما ورتقوم مختباً ہے ۔ ہو جرم کمنی دوسرے موقع رکھ چکے ہیں اس سے یہ بالک صاف ہے، کرا<sup>ا</sup> وال زُر مُدگی میں ہاری بہنائی اور اسرار قدرت تک رمائی کے لیے عالمگیراور مقررہ قوانین کے مطابق عالم کوچلانا ۱۰ اس قدرحزوری تھا کہ بغیراسکے ذہن کی ساری مبند پروا زیان ا ورتمام انسانی عقل وتربركرى مقصدكے كام مراسكتى الكرزين كى ان تمام موجود ، قر تون اورطاقتون کا ہونا ہی نامکن ہوجاتا۔ دکیھو مبندا سواتہا ہی ایک بات ان تمام جزئی زحمتون کوکی

کم وزن کردیتی ہے،جوکائنات کے موجودہ نظام عمل سے پیدا ہوتی ہیں۔ ا ۱۵۲ سیکن ان تمام با تون کے علاوہ ہم کوریجی تمجھنا جاسیے کر فطرت کے خوریر نقائص وعیوب بھی ہے سو دہنین ہیں کیونکہ یہ ایک طرح کے خوش گوار تنوع اورجدت کاکام دستے ہیں اور بقیما جزارا کو بنیش کے حین کو دوبالاکر دستے ہیں، بالکل ایک سیجے تصویرتین سیاہی یا تیرگی اس کے رومٹن اور مقرصتون کواور دیارہ اجا گرکر دیتی ہے۔ اسى طرح بيرجا يخ لينا بمي بهتر وگاكه نطفه ا دُرْمين كي اضاعت ١٠ ورجوانات ونباتات كي اپني پوری عربک پنچنے سے پہلے اتفاتی بربا دی سے **خالق فطرت پر**ہے بھیرتی کا الزام دھزنا، کہین ہاری اس صبیت کا نیتج توہنین ہے، جونا توان و کفایت شمارانسان کے طریق کارکے زائنین ہوجانےسے پیدا ہوگئی ہے۔ انسان کے لیے بیٹک أن چیزون کے مرت واستعمال مین ایک معتدل اور کفایت شفارا نه انتظام دانتمندی خیال کیا جائے گا جن کو وہ ملاٹ دیرجد وجہد کے نہین پدیاکرسکتا لیکن ہکویہ ہرگز نہ وہم کڑ چاہیے کوائس خالق اکبر کوجیوانات ما نبا آت کی فوق الفهم اور بے انتها نازک و دقیق میں کے خلق کرنے مین اس سے ذرہ مجربھی زیا وہ زحمت پائٹلیٹ بیش ہی تی ہے، حتنی ایک سنگرنیے کے پیداکرنے مین - کیونکہ کوئی چیزاس سے زیادہ بریبی نہین ہے، کہ ایک **قا درطلی ذات بلاتفرنتِ ہرشی کومض ایک کُن ی**اشار هُ شیئت سے پیدار کسکتی ہے۔ اس میے یہ بالک صاف ہے کہ قدرتی چیزون کی گو، گونی یا بہتات کو ان کے خالت کی کروری یا اس ان سے مرتبیر کرناچاہیے ملکہ ان چیزون کواس کی قدرت کی وسمت و مرگیری کی ایک مجت جاننا چاہیے۔ ۱۵۳ - رہا کلفت والم کی آبیزش کاسوال جو بیشردنیا می**ن فطرت** کے **قوانین ع**لمہ

اورناتص ومحدودر وحون كے اعمال كے ساتھ كى دہتى ہے اقوير موجود و حالات كے كاظ سے ہاری بعلائی کے بیے قطعاً اگر مرہے علاوہ برین ہماری تنگ نظری کا بھی تصور سے جىكى نلل يەسى كەبىمكى ايك جزنى رىج وكليەن كالقوراسىنى دېن يىن مايىت مين اور أسكومطلق شرقرار دست سيلتة بين حالا نكهاكر بهم اپنی نظر کو آننا وسیع کلین که چیزون سے مغملف ىقاصىدما بمى **ملائن** ا وروانتگيون **كاي**ەرى طرح احاطە كرليىن ا درىيە كەكن مواقع ي<sup>رك</sup>ن بىتون سے ہم لذت والم سے متاثر موستے ہین ساتھ ہی ہر کوانسا نی آزادی کی ماہیت اور اس دنیا مین ماری خلیق کانشارگیا ہو۔ تو بھواس اعترات برمجبور ہونار کیا کہ دومز کی جزین تجا خود شرنظراتی مین وه حب تمام نظام موجودات کے ساتھ والبشرکریے و کھی جائین، تو ا فی نفسہ بین۔ مه ۱۰ جو کیو کماگیا بی اس سے سرفمیده آدمی بربیر واضح بوجاے گاکه دنیا میں حامیان الحا دیا اتومی، بدرینی کا وج د صرف ذہن کی رست و توم کی کمی اورنقص کی وجسے ہو۔ غیرا درنافهم نفوس بے شک خداکے کامون کا مُلاق اٹراسکتے ہیں کیونکہ وہ ال کی خو بی ورنس کے سمجھنےسے ماری ہیں ایا سکی زحمت ہی نہیں گرا راکرتے، لیکن جو لوگ کھھی ائب الفهم ادر رسیع الخیال بن ساته هی سوچے سمجھنے کے بھی عادی ہیں وہ حکمت و نصل کی اُن الهی نشانیو شکے حق ستائش کر کبھی یوری طرح منین اداکر سکتے ہمبنای پک عقدال لطرسطي بروزه من موجود كيل السي صواقت عالم من كمان بوكتي بركرجوز بن براسي ترزوتي والحكما وجودب توجى اور دانسته نظريتي كيمي أدمي كم از كم اسكوبوري طميح اور نظر بحركم ك ايران كاشهور الى مرادير برجير تشركى دونقل الى رومانى ما تتين استيال المرايي وجركور والمست تبير لا براس كا دا دفا بأتسرى مدى ميرى بسكومت وكريغيرات بن

وليض سن في سك المذالساني الدى كاوه مواواطسم وشب وروز صرف كاو إلات اندوزیون مین بینسارمتا بی اورا بنی چنم بصیرت کوشاذ ہی کھیسنے کا عادی پراگر **وجو دخو** کی نسبنت بقین دا ذعان کی د ه روشنی مذر که تا هوجس کی ایک ذی علی مخلوق سے قرقع كى جاسكتى تقى الوكيام كيرهي تعبكى باتدع ۵۵ استانکھون بیفلت کے ہروے وال لینے کے بعداسی رہی اور غلیم حیقت کا نظر سے ارتھیل ہوجاناتعجب اُنگیز منین ہی بلکہ تعجب اُنگیز درصل انسان کی میرنا دا نی ہو کہ اُسنے غفلت کے اِن بردون سے اپنی آ نکھون کو مند کرر کھا ہی اور مجکو خوف ہرکہ ہستے اعسانے فا بليتون ا در فرصت والے لوگ جوعيها ئی مالک مين بيتے ہين محض اين سبے پر واہمۂ اور خطرناک غفلت شغاری کی برولت الحادمین دو تیج مین ۔ وہ پنیین کہ پیکنے کہ خدا پر نہیں ملکے حض يهكه أبكح ياس السكيم موزيكاكو كى اطبينا الخبش ثبوت نهين بي كيونكه يه تومحض نامكن بحركه وكي تض اس فا ومطلق منتی کی ہمہ جائی' قد وسیت'ا ورعدالت سے پوری طبع متازا ورمنور مہینے۔ بعداسكے قوانین كى بے باكا منهتك اورب احترامى يراثرار سے لمذاہكوان كات مرير نما جدوجه رست غورونا مل كزنا جاسيه باكداس بات كاايك غير شغباذ ذعان حال وطائح كه خداوند عالم كى النفين بزنكى ا در برى كود يكورى بين وه بارك سائق و اورجهان م جات بين ہاری گرانی کرنا ہی اور کھانے کے بیے روٹی اور سیننے کے سیے کیڑا دیتا ہی۔ اور یہ کہ و دیہار مُؤيدا وقلب كمك خيالاسك باخبرا دراگاه ب، خلاصه يركم بمرتامرا در براه راست اس والبشربين- ان حقائق عظيمه كے صحح اور روش علم كانا مدفوع متجدير مو گاكه مارسے فلوب كيا الیی رہمیت منٹر اورمقدس خون سے لبرر ہوجا کمین گئے جن**یکو کا ری** کے بیے قری *رکا* محک اور دہنا' اور بدکاری کے خان بہترین مگہان ہے۔

۱۵۱۰ کوزکر با آخر جریز مادے مطالع مین سب پرمقدم ہے وہ خدا اور اپنے فرض کا علم ہے جبکی ترتی اور تحقیق میری تمام محنقوں کا مہلی تقدس ہے، لہذا جو کچھیں۔ نے کہا ہے اگراس سے اپنے قارئین کے دل مین خدا کی موجو دمیت کا ایک مقدس احساس نہ بیدا کرسکون تو بین اپنی ان ساری جا نکا ہیون کوسر آپا رائیگان اور ہے اثر خیال کرون گا۔ اور ان لاحال مباحث کا کذب یا بطلان واضح ہو سے نے کے بعد جومل کا مخصوص شخلہ ہیں، اب بیہ ہم ہے کہ انکویونت واحر ام کے طاق نسیان کے حوالد کر کے صحیفہ کو گئی کی نجات نجش صدا قون بر ایکان لاوین، حین علم اور خیر علی انسانیت کا انتہائی کمال ہے۔

ایکان لاوین، حین علم اور خیر علی انسانیت کا انتہائی کمال ہے۔

تمام سف میں۔



	مصطلحات		
تثبي	اردواطلاح	اگرزی اطلاح	نبر
•	, ,	Abstract	,
	تجرية	Abstraction	۲
	مطلق	absolute	٣
	سالمه	atom	4
مل بين يه دونون خل كي مطلامين بين ا	المنابي صعلى بتغراكم	Aposteriori	۵
مبين التقرائي ادر قياسي مقال كزاجا ك	این خواسی قباسی	apriori	4
باتی نفیات والهایت من کهین صولی بخشوند مناسب بودا برا ادر کمین اکتبابی دهری ا ارواض یاکیفیات کے مفوم مین اس نفط کا اسما مناطی بواس سے اور حرف وہ صفات بوتے بن	صفات	Attributes	6
جرسی شی کی اہیٹ میں دال بین جیسے استادا اور کی سنت ہی واتنیات کا لفطونا در مِناسب	. •	akeident	^
د کیومباری علم انسانی صفه ۹۲ فش ندست نقل یانشنی کامقابل ومتضا و	منخت الربيلي	Antipodu Archtypa	9

	تثثيل	Analogy	11
	لاالی نمایت	Adinfinitum	17
	انتلافات رزمنی	Associations	15
ر کے اس سے خدامرا دلیتا ہوکا کے نزدیک صفت		Active mind	ماد
فاعلیت مرف اسی بین ہے۔			
		Being	jà
		Becoming	۲۱
اسکے منہوم کا نمیازی جر مکلیت ہی جو نمیات کے	ĺ	Conception	14
ادراك كوتعقل خاكنا ما بي-	t		
	جرجري	Corporeal Substance	10
يه اكثر خلايا (علامع) كي معنى بين معل موتابح	مباآت	Corpuscles	19
	l .	Cognition	۲۰
		Causation	17
	شركيا زليت	Coetinal	PY
يه دولفظ على المرتيب خناد بعاكم مفور ميتيل بين		Corruption	۳۳
ادمكي في واده اوراتراراده	1 _	Consuration	484
	1	Cogilation	40
دكيون نوٹ صغیرہ كتاب بذا	3	Centrifugal	74
	1	Centripetal	72
			1

مقابلِ استقرا	تناط قاس	Deduction	· YA
دەرىتدلال جېكىمقدمات بىرىبى مون	احتجاج	Demonstration	۲9
	بان	Demonstrative	<b>t</b> "•
	1	Devine	۳۱
فلفدين اسكار ستعلل زمان كي يصفو	מכנ	Duration	۲۳
يو للكِهُناجا سِي كُوالكي عَيْقت مِن وأقل ج			
	نميه	Denomination	۳۳
	اغلال	Dissolution	بالما
وه نظریه جربه قبول رئاسه کرسی ذات نے کانتا		Design	ro
کے تمام اجزاکو بالارا دوکسی دکسی اُٹری غرص			
وفايت كييخان كيب بين اجزاك مأم			
كابابميارتبا لارتاب بجت واتفاق بربني			
نبين ہے۔			
ليني تعبلا 'ديه <b>اوه کا</b> وه خاصه <sub>و</sub> جبی نبایر	امتداد	Extension	74
وه نضا يا مكان كے سى حصة كو بھر لىيا ہى -			
	الغوراثا	lego	٤٣٤
	· ·	Efficacy	۳۸
ت اس نفظه سے زیادہ ترخارج از ذہن حوجوات	ا کاکن وجود ذامه	Entity	۳9
وكوائن مراد موتے بین-	حقيقت	v	

الله المستخدمة				
الله المتعافظة الله الله الله الله الله الله الله الل		علت فاعلی	Cofficient Caus	e p.
انا الله المحافظة الله الله الله الله الله الله الله الل		صفات ذاتيه	Essential qualities	(4)
الله المنافظة المناف	Merket Lies accidentals	نات <b>يا</b> ت		44
الله المنافظة المناف	ہے۔ واحد کے لیے ذاتی وعرضی			
المن المناول			Figure	M
المن المناول		صورت	Form	אא
المن الله المن الله المن الله المن الله المن الله الله الله الله الله الله الله الل		جبري	Fatalists	
المن الله المن الله المن الله المن الله المن الله الله الله الله الله الله الله الل		فلسفها ولئ	First Philosophy	44
مرم بالمن الله المن الله المن الله الله الله الله الله الله الله الل		علة عَا نَي	Final Cause	l
ایک کافتار کی تصفیر کے وقت میں مشیت مشیت مشیت مشیت مشیت مشیت مرد اس کافظ موزدن ہوا ہے۔ اور کی کافظ موزدن ہوا ہے۔ برعت برعت برعت برعت برعت برعت برعت برعت	امل مین اس نے ذہن کی وہ خاص طلت		. 4	
موتی ہے۔ خداک لیے جب تعلیٰ ہوتو ہے۔  یا مرکن کالفظور دن ہوتا ہے۔  ہوت ہے۔ خداک کے جب تعلیٰ ہوتو ہے۔  یا مرکن کالفظور دن ہوتا ہے۔  ہوتا ہے۔  المحت کی خوات کی کالفظور دون ہوتا ہے۔  المحت کی کالمحت کی کالمحت کی کالفظور دون ہوتا ہے۔  المحت کی کالمحت	مراو ہوتی ہوجو دو مخالف جیزون بن سے			
موتی ہے۔ خداک لیے جب تعلیٰ ہوتو ہے۔  یا مرکن کالفظور دن ہوتا ہے۔  ہوت ہے۔ خداک کے جب تعلیٰ ہوتو ہے۔  یا مرکن کالفظور دن ہوتا ہے۔  ہوتا ہے۔  المحت کی خوات کی کالفظور دون ہوتا ہے۔  المحت کی کالمحت کی کالمحت کی کالفظور دون ہوتا ہے۔  المحت کی کالمحت	ایک کے اختیار کے لیے تصفیر کے وقت			
ترب المعتصومة المرب المعتمل المرب المعتمل المرب المعتمل المرب الم				
نائن Hetorogeneous ه. المانن	يا مركن كالفطور دن جواب-			
اه Homogeneous متانن		رعت	Heterodoroz	۴۹
اه Homogeneous متانن				۵٠
				01
				oy

	į.	Instinctive	1
		Immortality	אָפּ
	استقرا	Induction	00
له جن چیز کاایک د فده اس سے علم حال جو:	تصود	Idea	04
برُأْتُكُوما فظ كى درس بلاد ساطت حاس ،	_	Imagination	۵٤
ذہن کے سامنے ستحفر کوائیسی تصور دلیکن	لتجس	Inquicitive	۸۵
ر کلےنے اسکورلیع ترین عنی میں استعال			<i>a</i> 9
ا کیاہے جبعین حی دذہنی۔احضاری دہشنارا	,		ij,
تمام ادراكات داخل بين ميلفظ الريخ فلنفرين			
فلاطون سے کیکراج کک نهایت محلّف و			
تبا مدخی پین تعمل مواہدے۔			
ده چی ادرا کات (رنگ مزه اسردی وگری		Impressions	29
	بربهی- وجدانی	Intuitive	4.
حبكا براه راست آلات حسب ادراك مرا			
موريا بالذات نغس برطاري مون-		4	
ال يجيما وه كايك طصفيال كياجا تا بوجيكا	غيررنی	Invisible	41
ال يسما ما وه كايك خاصه خيال كياحا تا بي بي	عدم نفو ذ-عدم ندأ	Impenetrability	44
بنارما وه كمايك عنائد ذرات يا اجزا			
ایکنی وفت میں ایک بی مکان بین میں سیکتے			

ك يشري مرت تفتور كى ب،

Jilles Impenetrable 40 iii Impicty ممسدكى الديم الحركت عوصسوف فتال يشبيه ارتسام كفلات كن كالتحفار في ال Jellusion - W! Immediali Stil Infinite 44 ,, st Indefinite Incorruptible sylving z li Inference 44 عديم النيفر المناجات كوندبى (تفيانوي كي) مطلح و خداکی زات رصفات کے بیے اتعال ہوتی کو مهسته می کی مطالع می دره کمیت العن کی مطالع می دره کمیت مراوموتی ہے جومریدو د تناہی کیتے کمہے م بفظ بھی اُسِدُ ما کی طبع نهایت دبیع اور آلف مفاهيم مين عمل بربيا ن تشريح كي كنيات لا اول تنون اطوار الاسروم اس سے کسی شی کی موجروت کے وہ احوال وغوارض مرا دہوتے ہیں جو بہتے رہتے بن قریب قریب عراض کے بم عنی ہی سیکن

			===
صفات علمان ( المات المان المات			-
ے اکل مبائن کیؤکدائی اولین شرط عدم			
تغيرب.			
	تفادر بعد	Magnitude	66
فلتفرمين اليتسس بالعرم وه نظريم مراد	ميكائي-آلي	Mechanical	21
موتاہے جبکی روسے خلق عالم کی کو ٹی الاد			
ملة فائى نىين ب ملكة مام كائنات حركا			
ا دو کے مولی وانین کے اتحت ہے			
روي دي و پي استان او در او			
ربيو وره ڪوڪ تاٻون	اقل ت <u>ئسا</u> .	Hinimum	<b>29</b>
		Maximum	- 9
کی از ایش کاطبه میشده مین سا			^•
کمسره ساله دانیم ، کی طبیع نامتجزی ننین وتا ایرک به برین مناه زند و برایسیم	جوهر فرد يعسره	Molecule	(۸
المكه يسى جم كاده اصغرالصغير جينه كالريط اسر مريز اس			
اسكوثورا يأخليل كياجات ومنعتري سألمآ			
پدا ہومائین کے مِثلًا بان کے ایک مسروکا			
عليل كرونواكسين إئيدُورِ جن كے سالمات			
الناس أنين مستحر			
مكيونث ذرعص فر	انوبيت	Manichasism	ar.
	سلبى	Negative	٨٣
		, tr	

اليي شي كاعلم جبكي ذهن مين كولئ بمشبيريا التي شي كاعلم جبكي ذهن مين كولئ بمشبيريا	٧٨
تنال بذقائم برسك يشقار ماندكراس كاكوتي	
تصور منين بوسكما يسكن بعربي ايسطرح كاوتها	
عل بر وكيوسفر مدن وك	
بالنجت واتفاق روب عزدرة التاليخت واتفاق	, ,,
Matura Philosop	1
Vatural d	rodie 16
Ghalinal inclination	- 20
معدد الله المعالق الم	na 19
ابت إذات كمابى كي وات	
یا عین کے سواکوئی موزون ترافظ بنین ملت	
مرت هي كمين كتوال كاب	
3.16 Objective	9.
اربيت Gutness فاربيت	91
سفه معموه سبباعث المندك إنى ورم كرك ال ين القرالوتيك	91
سے مختلف ایک اصاس بیدا ہوگا جسکو حرارت	7
كماجاتاب مجايجاتا وكواس احاس طات	
ای علت خود با نی کی نوبیدا کیفیت ہے مکین	
فلاسفه كاليك فرقه ريكناسي كرنهين بتبوت	

بانىمىن ينئ كيفيت ببدا موتى ب تواسك			
مقابل من خدا نفن مين مجي ايك تغربيدا			
کردتیاہے بینی احماس حرارت کی حقیقی			
علت خداہے ہتی پانی کار تعیر خداکے			
فعل کے لیے محض ایک باعث برجا آہے			
أعطح ماوه كم مرتيزك مقابل بين خدأ			
ننساروح من ايك تغير بداكرد ما كراج			
ایون مجوکه <b>ا دی تغیرخ</b> داک فعل کے لیے			
من ایک موک کی شیت رکھا ہو۔ اس	1		
اصطلاح کے لیے ہم کو باعث ایمب			
غ <b>ىرلازم</b> ے سے <i>بىتركوئى لفظ ن</i> ىين لمادوكيم ا			
صفه ۱۷، نش زن استاع و کا بھی	į		
ذہب ہی کے قریب قریب ہے۔			
	عالم الفيبئ بمنزى	6 mnisciance	qu
	ہمہ جائی	Commispresence	914
	ہمه توانی قدر مطلقہ	6 mnipotence	90
	بزنی	Particular	94
تعقل كامقابل يعنى احساس جزئيات	ا وراک	Perception	94
	خاصه	Property	4^
	<u> </u>		

Colors Particles of meter USI Positive Jogs L. Principles 1.5 مسسسه اوارث مظاهر الدوسطاح ذور داعيان كمقابم فهوك عدم المطالح عدم المنطق كي اصطلاح 1.4 > Place کے بیے مکان 1.1 معمد معمد المتبدا- التبعادة عام خيال كفلات كوئي بات-1.0 is Prosentation ا زیباً ارتبام دسمند معطمه کی معنی ہے جبکی شریح اور گِدر جگی ہے۔ Quality I Quantity مرسي المستح المنت ياهوب المدرى اصطلاح برؤات يا ما بهيت بقدوم في 1.6 rie Reality #• | استح**فا** زیاره مناست جبکی طرف ها دادن<sup>|</sup> lies Representation طبی آئے بدگیا ہے کمین کمین نائر گی تعل ارد بایت اورکهیوی ا وطرح سے مطلب دا كرديا بواحضا ليك خلات اس كامنه وكري ا یا ذم کیفیت کا حافظہ کی وساطت سے اعاد ہا

رسیے زین فرم مین است فرس کی دو	مقن	Reason	111
قوت مراد بوتى برجنكا كام متناط واتنتأج			
[ بوادرجوانسان كساقة صفيص فيال كيوان]	}		
	4	Relative	Ihm
خارجي إ احرلي ناثير كي جواب بين صفرى	Į.	Reaction	المادا
جسم رجا زار ، مین جو حرکت بیدا ہوتی ہے			
وه رونمل ہے مثلاً چوئی موئی کا دست			
می ایم می برده مرحا اسم میونافاد			
اتیرے اور اس مزدگی دول ہے			
ما وه كالك خاصة بونيزاس احباس	مزاحمت	Resistance	110
کڑھی کتے ہیں 'جو ی عضلی حرکت کی رو			
يا دا نعت سے بيدا ہواہے۔		_	
	ارتبابيت يشكيك	Seeptision	117
	نفس	Soul	
	روح	Spirit	114
	بيط مفرد	Simple	119
قرب قریب حبلی کام مفهوم ہے۔		Spontanious	17-
1 1 1 2		Subscrient	141
	-		

		0 1	
ددنون سيمرادوه المعلوم ونامحوس	جمر	Substance	irr
ہے بجسکے ساتھ محسوس ومعلوم اعراص	محل	Subtratum	
وصفات قائم خيال كيے جاتے مين مثلاً	•		
جبكي ماته امتدادوكل دخيره قائم سيدوه			
مل يوبروادي سي اورجيك ساعد			
اراده اشور دغيره قائم هـ، ده كل يا			
جوبرودحی ہے۔	`		
د کھیصفہ ۲ ء	صفات ثانوی	Secondary qualities	IFF
	1	Subjective	142
وكيوفث نوط صفحه ١٨	1	Scholastisiam	110
	حكت نظرى	Speculative science	۲۲
ما بعد الطبيعات يا الهيات	علمعالي	Sublime EARUIN	G.
مريك كويرسف وتت يربات يتن نظر كفني		Signs	144
جابے کر کسی شے اور اسکی علامت پر	,		20
علة ومعلول كاساكو كى لزومي علاقة نهيس		ì	
موآادد كي في في في في الماد وكي في في الماد وكي في في في الماد وكي في في الماد والماد		ì	
یه ماده کا دی خلاصه سے حبکوا ویرعدم	صابت	Solida	
تداخل یا عدم تداخل یا عدم نغوذ سے تعبیر   ا			
كياكيا ہے۔			
,			

	نظام موجودات	System of beings	149
		i .	. سور
	l .	Theory of vision	اس
	1	Jime	
اسسے العموم د ہ فرق انقل والا دراک	ما فوقی	Transcendental	שניינו
اشامراد ہوتی ہیں جو تجربہ ادر شاہرہ کے			
وسترس سے باہر ہین-			
وكيونث نوس صفر ١١٢	استحاله ديمبري	ransubstantiation	مهماا
فيني طول عرض ا درعمق	البعا وثنلث	Three Dimensions	۵۳۱
عقل (REAS <b>OLA</b> ) وقعم مين فربّ بيب	نهم	Understanding	<u>وسر</u>
كه بالقموم اول الذكرست مرا دوه زمني قوت			
ہوتی ہوجسے فلسفہ یاعلوم قیاسکا تعلق			
هجا ورثانی الذکریسے وہ توت جوعلوم ہتفرو			
وتجربيه(سأمنس)كامبدوب-			
یغی ما و ه	بے زمن جوم	Unth nking Substance	174
روح کی صفت ہو۔	غيرممتد	Unentinded	٨٣١
اسكوعلم الاخلاق كي مطلاح بصاحبات اسكا	نفيئت	Virtue	11-9
اس کامقابل نفظر ذملیت ( <b>مفترک )</b> ج			÷
خاكيليجة الفانتعل واسكارته بمت مناجوا بح	حكمت	Wisdom	jyr.

## بركا ورأسكافلسفه

مولفه

بروفد عرابباري

اس مجموعتین برکلے کی سوائے اسکی تصنیفات کا ذکرا دراس کے فلسفہ ریجب فی تبصرہ ہی تصنیفات کے ذیل میں جدید فطر سروس

کازیا دہ صبیل سے ذکرہے جوفلسفہ میادی کی ایک کڑی ہواور بین

بر کلے نے یہ تابت کیا ہے کہ دوری یا فاصلہ انکھون سے نمین کھائی

دنیا۔ اسکے علادہ نود میا دی علم انسانی کے مرکزی مطالع بھی مکا سے سہما الفدی زیر کرسٹٹ کرگیئر میزاک داگر فلسفہ

مکن حدیک میں الفہم بانے کی کوشش گی کی ہو اکہ جولو فلسفہ مکن حدیث اللہ میں میں وہ جی انظار ما دہ کے دعیب نظر میسے. محت علم (اسٹوڈنٹ) نہیں وہ جی انظار ما دہ کے دعیب نظر میسے